

Enfocus PitStop 10 Pro

用户指南

enfocus

内容

1. 版权

2. 入门

2.1 PitStop Pro 文档集

PitStop Pro 帮助集由以下内容组成:

- The**Enfocus PitStop Pro** 帮助 提供《用户指南》中“帮助”主题的所有信息。
- 预检报告帮助 。使用预检规范检查 PDF 文档时 会产生一份预检报告。报告可能列出各种错误和警告 以指出检查过的 PDF 文档中 可能存在 的问题。这些错误和警告、以及可能的原因和解决方法将以帮助主题的方式显示在“预检报告帮助”中。您可在预检报告中单击错误或警告项前的信息按钮 即时查看相关帮助主题。
- **PitStop Pro** 参考指南只提供在线版本。此参考指南即是一本查找特定设置的参考书。
- 产品影片 可以在网站上获取。可以从Enfocus“帮助”菜单中访问。

PitStop Pro 用户指南

"PitStop Pro 用户指南" 解释 PitStop Pro 的主要概念 提供有关如何使用 PitStop Pro 的分步说明。还提供更多 PitStop Pro 中集成的其他 Enfocus 核心技术 例如预检规范、动作列表和 Certified PDF。

您也可以在联机帮助中查看 "PitStop Pro 用户指南" 的所有信息。

访问 **PitStop Pro** 文档

请选择 帮助 > 插件帮助 > **Enfocus PitStop Pro** 帮助 然后选择相应的文档。

2.2 系统要求

系统要求列出在 Enfocus 网站的产品页面上。

在 **Enfocus Web** 站点核对系统要求

1. 转至 *www.enfocus.com* 然后选择 产品 > **PitStop Pro** 。
2. 在支持部分单击系统要求。

2.3 安装 PitStop Pro

PitStop Pro 和 Adobe Acrobat

PitStop Pro 是一种 Adobe Acrobat Professional 插件 因此在安装 PitStop Pro 之前应关闭 Adobe Acrobat。

要安装 PitStop Pro

1. 请执行以下操作之一
   - 将 Enfocus 产品 CD-ROM 或 DVD 插入 CD-ROM/DVD-ROM 驱动器。
   - 从 Enfocus 网站 (*www.enfocus.com*) 下载 PitStop Pro。

   > ***Note:*** 如果通过 *DVD* 或 *CD-ROM* 安装 *PitStop Pro* 请先在 *Enfocus Web* 站点中检查您的版本是否为最新版本。可能有可用更新。

2. 选择将要安装的 Enfocus 产品。
3. 如有必要 请双击安装程序。
4. 遵照屏幕指示操作。

2.4 启动 PitStop Pro

要启动 **PitStop Pro**

PitStop Pro 是 Adobe Acrobat 的插件 所以您必须在 Adobe Acrobat 中启动此程序。

1. 启动 Adobe Acrobat。
2. 打开一个 PDF 文档。
3. 单击 PitStop Pro 工具条中的任意按钮。

首次使用 **PitStop Pro 10**

安装之后首次使用 PitStop Pro 10 时 将会自动打开关于 **Enfocus PitStop Pro** 窗口。此窗口会显示关于本软件的信息 并允许选择是开始试用您的 PitStop Pro 10 副本还是将其激活。

关于

"关于" 选项卡显示软件的版本和 Enfocus 的联系信息 并允许查看版权信息 通过单击查看版权按钮 。

试用

试用选项卡允许您开始试用或激活您的软件 并在激活后显示许可信息。

- 单击激活按钮可打开激活许可向导 此向导可帮助您激活您的软件。

  请参阅激活许可 on page 16。

  Note: 您也可以随时使用 帮助 > 插件帮助 > ***Enfocus PitStop Pro*** 帮助 > 许可 > 激活 来激活您的许可。

- 单击开始试用按钮可打开激活许可向导 此向导可帮助您开始试用软件。

支持信息

支持信息选项卡显示在您使用本软件遇到问题时需要向 Enfocus 支持人员提供的系统信息。

要复制和粘贴此信息 请先使用复制到剪贴板 然后将信息粘贴到文本文件或电子邮件的正文中。

故障排除 无法在 **Adobe Acrobat** 中访问 **PitStop Pro**

启动 Adobe Acrobat 后 如果无法看到 PitStop Pro 工具条或菜单 插件 > **Enfocus** 请进行以下检查

- 确保未在启动 Adobe Acrobat 后立即按下 **SHIFT** 键。如果按了 则 Adobe Acrobat 启动时将不加载任何插件。
- 选择 编辑 > 首选项 > 常规 > 启动 确保应用程序启动区域的仅使用认证插件选项未勾选。

2.5 许可

在关于 **Enfocus PitStop Pro** 窗口中 您可以

- 开始 30 天的软件试用 请参阅开始试用 on page 15
- 激活您的许可 请参阅激活许可 on page 16
- 停用您的许可 有关更多信息 请参阅 "*PitStop Pro 参考指南*"
- 修复您的许可 有关更多信息 请参阅 "*PitStop Pro 参考指南*"

为尽量简化配置 在执行许可任务时 应将运行 PitStop Pro 副本的计算机联机以能够畅通无阻地访问 Internet。

不过 如果您使用的计算机没有完全的 Internet 访问能力 您可以脱机 执行许可任务 只要您符合下列条件

- 可在另一台计算机上访问 Internet 电子邮件并使用 Web 浏览器
- 可以将 Internet 电子邮件中附带的文件 使用 USB 闪存驱动器、磁盘、内部网络... 复制到您使用的计算机上。

有关脱机操作方法的更多信息 请参阅 "*PitStop Pro 参考指南*"。

您应先通过 Enfocus 网站 (*http://www.enfocus.com/CreateAccount*) 建立一个激活帐户 才可以激活或停用许可。

创建激活帐户

1. 转至 *http://www.enfocus.com/CreateAccount*。
2. 在各字段中输入相应的信息。
3. 如果希望收到 Enfocus 发送的最新消息 或者希望 Enfocus 认证合作伙伴与您联系 则请保留勾选底部的两个复选框 否则清除这两个复选框。
4. 单击创建我的帐户。
5. 几分钟后 请检查您的电子邮件程序是否收到 Enfocus 发送的关于激活新帐户的新电子邮件。

   Note:

   如果没有收到此电子邮件 您可能还需要检查电子邮件程序中的垃圾邮件文件夹。

6. 收到后 打开该电子邮件并单击其中的链接以确认您的电子邮件地址。

   确认之后 您会在您的默认 Web 浏览器中收到有关您的帐户已确认成功的电子邮件消息。

开始试用

创建并确认您的激活帐户后 请参阅创建激活帐户 on page 15 便可开始试用您的 PitStop Pro 副本 试用期限为 30 天。

- 如果正在运行 PitStop Pro 副本的计算机已连接到 Internet 则可以在该机器上开始 30 天的试用。

  请参阅开始在线试用 on page 15。
- 否则 您必须创建试用请求文件并使用已连接到 Internet 的计算机将其上载到激活服务器。

  有关更多信息 请参阅 *PitStop Pro 参考指南*。

开始在线试用

如果您的 PitStop Pro 副本安装在连接到 Internet 的计算机上 您可以开始 30 天的在线试用。

要开始 30 天的在线试用 请执行以下操作

1. 转到关于 **Enfocus PitStop Pro** 窗口的试用选项卡并单击开始试用。

   这将会打开激活许可向导 在 PC 上 或激活许可助手 在 Mac 上 。

2. 在激活许可向导/助手对话框的第一屏上 单击下一步 在 PC 上 或继续 在 Mac 上 。
3. 选择在线激活并单击下一步 / 继续。
4. 输入激活帐户的名称和密码并单击下一步 / 继续。

> **Note:**
>
> 您应当已在创建激活帐户 *on page 15*中创建了此激活帐户。
>
> 如果尚未创建激活帐户 请单击向导/助手中的创建新 ***Enfocus***帐户链接并查看创建激活帐户 *on page 15*以获取操作说明。

单击下一步 / 继续之后 在系统与激活服务器通信期间将会显示状态信息。请不要取消或关闭向导/助手。

之后将会显示一条消息 提示已成功完成有关试用的设置步骤 您现在可以在您的计算机上使用此产品。

5. 单击完成 / 完成。

   您可在关于 **Enfocus PitStop Pro** 窗口的试用选项卡中看到剩余的试用天数。

激活许可

创建并确认您的激活帐户后 请参阅创建激活帐户 on page 15 便可使用软件的产品密钥开始激活许可。

产品密钥可以从在线商店或 Enfocus 发送的产品密钥文件获取 您也可以在产品包装盒中找到产品密钥。

> ***Note:*** 产品密钥文件是 *HTML* 文件。您可以双击这些文件以查看它们包含哪些产品密钥。

- 如果正在运行 PitStop Pro 副本的计算机已连接到 Internet 则可以从该机器上获取产品密钥的许可并进行激活。

  请参阅在线激活 on page 16。
- 否则 您必须创建激活请求文件并使用已连接到 Internet 的计算机将其上载到激活服务器。

  有关更多信息 请参阅 *PitStop Pro* 参考指南。

在线激活

如果使用本软件的计算机已连接到 Internet 您可以在线激活您的产品密钥。

要在线激活产品密钥 请执行以下操作

1. 下列两种方法均可打开激活许可向导 在 PC 上 或激活许可助手 在 Mac 上
   - 转到关于 **Enfocus PitStop Pro** 窗口的试用选项卡并单击激活
   - 转到 帮助 > 插件帮助 > **Enfocus PitStop Pro** 帮助 > 许可 > 激活 。
2. 在激活许可向导/助手对话框的第一屏上 单击下一步 在 PC 上 或继续 在 Mac 上 。
3. 选择在线激活并单击下一步 / 继续。

4. 在所提供的字段中输入产品密钥。在键入密钥时 光标会自动向前跳到下一字段。单击下一步 / 继续。
5. 输入激活帐户的名称和密码并单击下一步 / 继续。

Note:

您应当已在创建激活帐户 *on page 15*中创建了此激活帐户。

如果尚未创建激活帐户 请单击向导/助手中的创建新 ***Enfocus*** 帐户链接并查看创建激活帐户 *on page 15*以获取操作说明。

单击下一步 / 继续之后 在系统与激活服务器通信期间将会显示状态信息。请不要取消或关闭向导/助手。

此时将会显示一条消息 提示激活已成功完成 您现在可以在您的计算机上使用此产品。

6. 单击完成 / 完成。

此产品及其许可将显示在关于 **Enfocus PitStop Pro** 窗口的许可选项卡 之前称为试用选项卡 中。

在计算机之间移动许可

要在计算机之间移动许可 请执行以下操作

1. 在不再使用许可的计算机上停用许可。

有关更多信息 请参阅 *PitStop Pro 参考指南*。

2. 将产品密钥文件复制到将要使用许可的计算机上。
3. 在获得许可的计算机上 使用产品密钥文件激活许可。

请参阅激活许可 on page 16。

2.6 获取支持

免费技术支持

注册 Enfocus 产品后 您即可获得为确保产品能够正常工作而提供的免费技术支持。在与 Enfocus 支持部门联系时 请务必向我们的支持工程师提供有关您计算机系统配置和 Enfocus 产品的必要信息。为此 我们在"帮助"菜单的有关 PitStop Pro 对话框中增加了此支持信息。请复制此信息并粘贴到文本文件或电子邮件中 然后发送给 Enfocus 支持部门。

此外 您还可查询 Enfocus 知识库或使用 Enfocus Web 站点的支持功能来报告问题。

您也可以联系您当地的分销商或专家。所有 Enfocus 分销商和专家的完整列表可以在 Enfocus 网站 *www.enfocus.com* 上找到

报告问题

1. 选择 帮助 > 关于第三方插件 > 关于 **Enfocus PitStop Pro** 。

   系统将显示关于 **Enfocus PitStop Pro** 对话框。

2. 单击支持信息选项卡。

   现在您可看到计算机中安装的 PitStop Pro 版本以及计算机配置的详细信息。

3. 单击复制到剪贴板。

4. 将信息粘贴到文本文件或电子邮件中 然后发送到 support@enfocus.com。

3. 查看 PitStop Pro 工作区域

3.1 在 Adobe Acrobat 中查看 PitStop Pro 工作区域

PitStop Pro 菜单的位置

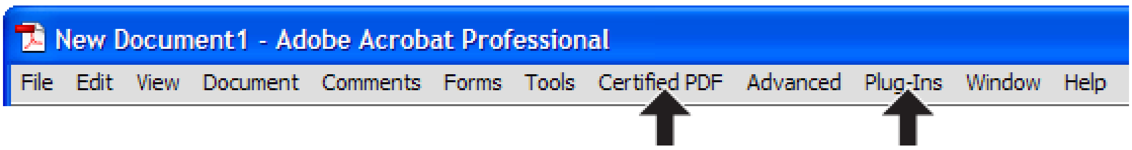
集成菜单

与原来的版本一样 PitStop Pro 菜单集成到了 Adobe Acrobat 的编辑、工具或窗口菜单中。这些 PitStop Pro 菜单很容易就可找到 因为它们都以单词 "Enfocus" 开头 例如 编辑 > 首选项 > **Enfocus PitStop Pro** 首选项 。

专用菜单

PitStop Pro 也有专用菜单。这些菜单项在下列 Adobe Acrobat 菜单条中

- **Certified PDF**
- 插件 > **Enfocus PitStop Pro**

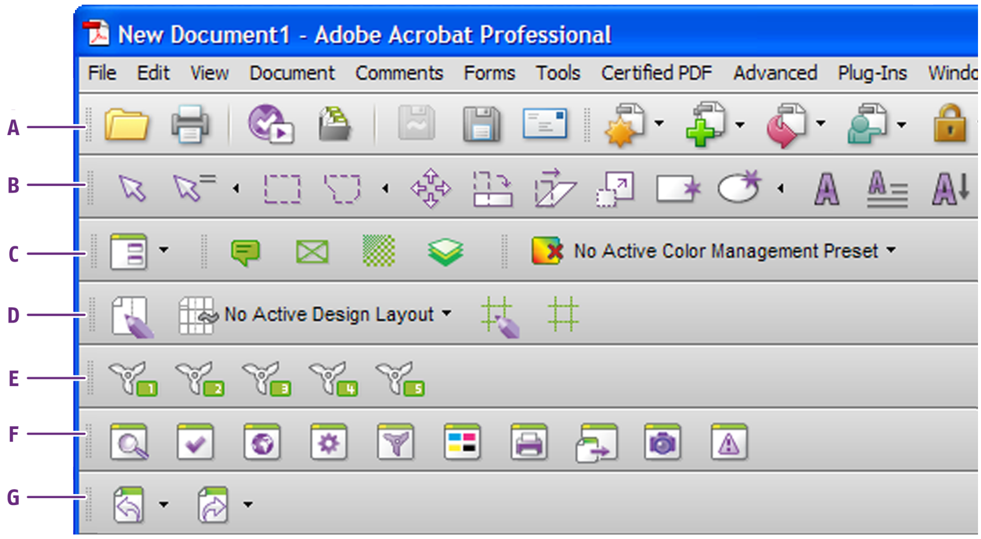


上下文菜单

如果选择对象工具  处于激活状态 则上下文菜单 可以通过按住 Ctrl 键单击或右键单击进行访问 将显示与当前选择相关的 PitStop Pro 选项和动作。例如 如果选中了文本对象 则可从上下文菜单中选择"文本 > 转换为轮廓"。

PitStop Pro 工具条的位置

PitStop Pro 工具条位于 Adobe Acrobat 工具条旁边或下面。要显示或隐藏 Enfocus 工具条 请选择 视图 > 工具条 然后选择以单词 "Enfocus" 开头的工具条 例如 **Enfocus** 控制面板。



A. *Adobe Acrobat* 文件工具条

B. *Enfocus* 编辑工具条

C. *Enfocus* 工作区、视图设置和色彩管理工具条

D. *Enfocus* 设计版面工具条

E. *Enfocus QuickRun* 工具条

F. *Enfocus* 控制面板工具条

G. *Enfocus* 撤销和重做工具条

单击相应按钮即可选择工具。某些按钮的右边有一个黑色的倒三角形 表示该按钮 "后方" 还隐藏有更多工具可用。

要选择 "隐藏" 的编辑工具 请单击三角形 然后选择其中的工具。

如果经常要用到其中的一些 "隐藏" 工具 则可以点击三角形 选择扩展此按钮选项。

3.2 指定 PitStop Pro 界面的语言

同多语言版本的 Adobe Acrobat 一样 您可以为 PitStop Pro 指定用户界面语言。您可以使所有 PitStop Pro 菜单和对话框都以本地语言显示。

指定 **PitStop Pro** 用户界面的语言

您可在 首选项 > **Enfocus PitStop Pro** 首选项 > 语言 中设置语言。

需要重新启动 Adobe Acrobat 才能应用新选定的语言。

3.3 PitStop Pro 视图设置

在线框视图中查看 **PDF** 文档

什么是线框视图

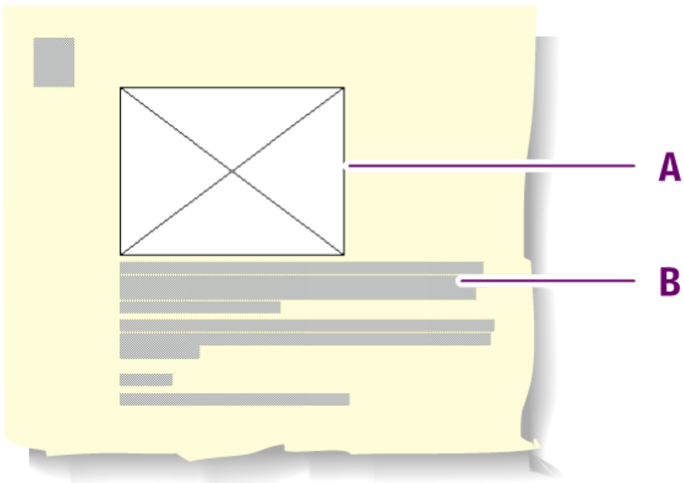
您可以在下列任一模式下查看 PDF 文档

- 预览模式。这是在 Adobe Acrobat 中查看 PDF 文档通常使用的模式。所看到的 PDF 文档的页面、对象和文本与打印时的效果一样。
- 线框视图模式

如果在线框视图模式下查看 PDF 文档 文档将按如下方式显示

- 对象将显示在轮廓框中。
- 文本可以黑色填充或 "使用灰度条" 形式显示在轮廓框中 即文本将以灰度条 而不是单个字符的方式显示在屏幕上。您可在 **Enfocus PitStop** 首选项中选择此选项。

Figure 1: PDF 文档的线框视图 对象带有轮廓框 **(A)** 文本使用灰度条 **(B)**。



何时使用线框视图

您可能希望在线框视图中查看 PDF 文档 以便

- 查看和选择被其他对象覆盖 部分覆盖 的对象。另请参阅更改对象的层叠顺序 on page 81
- 查看和编辑蒙版。另请参阅蒙版对象 on page 103
- 加快包含多个图像或大像素图像的页面的显示速度。

在预览或线框视图模式下查看 **PDF** 文档

1. 打开一个 PDF 文档。

2. 单击查看线框 按钮在预览模式和线框视图模式间切换。

显示或隐藏批注

带批注的 PDF 文档

PDF 文档可能包含由 Adobe Acrobat 创建或第三方插件创建的批注。查看 PDF 文档时 您可以选择显示或隐藏批注。单击隐藏批注 按钮即可显示或隐藏所有批注。

Figure 2: 显示批注的 PDF 文档 (A) 隐藏批注的 PDF 文档 (B)。



显示或隐藏文档中的所有批注

1. 使用 Adobe Acrobat 手型工具 确保未选中任何批注。
2. 单击隐藏批注 按钮显示或隐藏批注。

使用替代图像加速图像显示

显示低分辨率的替代图像

如果 PDF 文档中包含高分辨率图像 您可能希望 Adobe Acrobat 能够更快显示这些图像。如果 PDF 文档中的图像拥有低分辨率的替代图像 则可以单击加速图像显示按钮 来加速图像显示。如果目标图像无替换图像 则您可通过 "动作列表" 添加替换图像。

Figure 3: 加速图像显示关闭 显示高分辨率图像

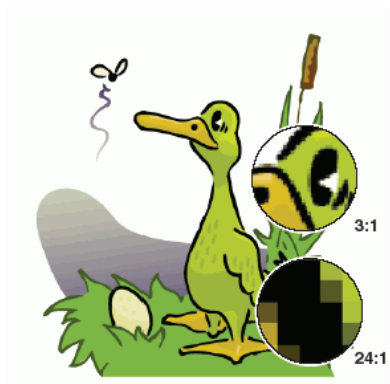
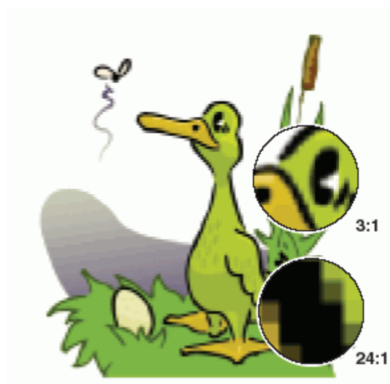


Figure 4: 加速图像显示开启 显示低分辨率预览图像。



在 PDF 文档中创建替代图像

1. 打开包含高分辨率图像的 PDF 文档。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 动作列表面板 。

3. 在动作列表和预检规范控制面板中 单击 管理 > 新建 。
4. 填写动作列表的常规信息。
5. 单击 按钮以添加新动作。
6. 在新建动作类型对话框中 选择变更添加替代图像。
7. 单击添加。
8. 在"Enfocus 动作列表编辑器"中 指定此动作的属性
    - 替代图像的分辨率
    - 替代图像是否需要使用 RGB 色彩
9. 单击确定。
10. 在动作列表和预检规范控制面板中 选择文档选项 然后单击运行。

加速图像显示

单击 Enfocus PitStop 查看按钮工具条中的加速图像显示按钮 以切换显示高分辨率图像和低分辨率图像。

3.4 工作区

工作区允许您自定义 PitStop Pro 的用户界面 例如显示或隐藏 Enfocus 面板 以便您可以根据需要查看用户界面上显示的工具。

工作区还包括 Adobe Acrobat 和 Enfocus PitStop Pro 的其他设置 如 Window 的位置、视图和色彩设置、设计版面等。

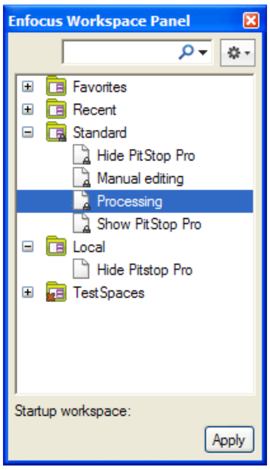
您可以使用默认工作区或创建适用于使用 PitStop Pro 处理的不同任务的工作区。您还可以根据需要在工作区之间快速切换。

Enfocus 工作区面板

利用 **Enfocus** 工作区面板可管理您的工作区。

打开该面板

- 转到 窗口 > 显示 **Enfocus** 工作区面板**...**
- 使用 **Alt + Ctrl + U** 快捷键 在 Windows 上 或使用 **Option + Command + U** 快捷键 在 Mac 上 。
- 单击工具条中的"Enfocus 工作区"按钮 。



管理工作区

在"工作区"面板中 您可以使用预设管理器来管理您的工作区 请参阅*Enfocus* 预设管理器 on page 27

通过此预设管理器 可以组织、搜索、复制和管理您的工作区。

默认工作区

PitStop Pro 包含四个可以直接使用的默认工作区。

隐藏 PitStop Pro

此工作区会尽可能从 PitStop Pro 用户界面中隐藏。这样 您可以尽情使用 Adobe Acrobat 工作 而不会受到 PitStop Pro 带来的不必要的干扰。

手动编辑

此工作区打开编辑 PDF 文件时常用的控制面板 例如 PitStop 检查器 。

处理

此工作区打开 **Enfocus** 处理面板 它包含执行半自动化处理任务 例如预检文档 时常用的设置。

显示 PitStop Pro

此工作区将显示所有 Enfocus 工具栏。在使用“隐藏 PitStop Pro”后 可以使用它来重新显示所有的工具和工具栏。

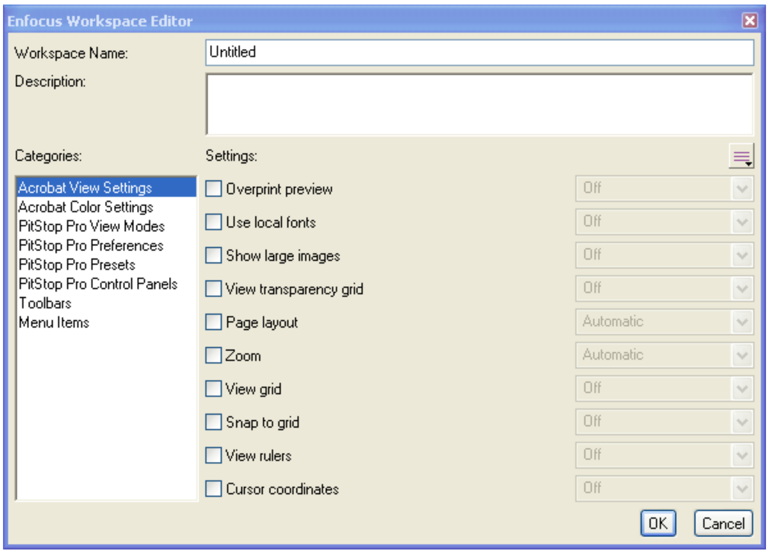
使用工作区

创建工作区

要从头开始创建工作区 请执行以下操作

1. 右键单击 **Enfocus** 工作区面板并选择 新建 > 新建**...**

这样将打开 **Enfocus** 工作区编辑器。



2. 输入工作区名称。

3. 对于每个类别 选择要使用的设置以及相应的设置值。

Note:

您也可以从当前的 *Acrobat / PitStop Pro* 界面获取设置并在您的工作区中使用

- 单击 按钮 然后选择抓取所有类别以抓取所有要用于工作区的当前设置。
- 选择一个类别 单击 然后选择抓取当前类别 以抓取与此类别有关的当前设置 例如 所有 *Acrobat* 视图设置 。

---

4. 完成后 单击确定。

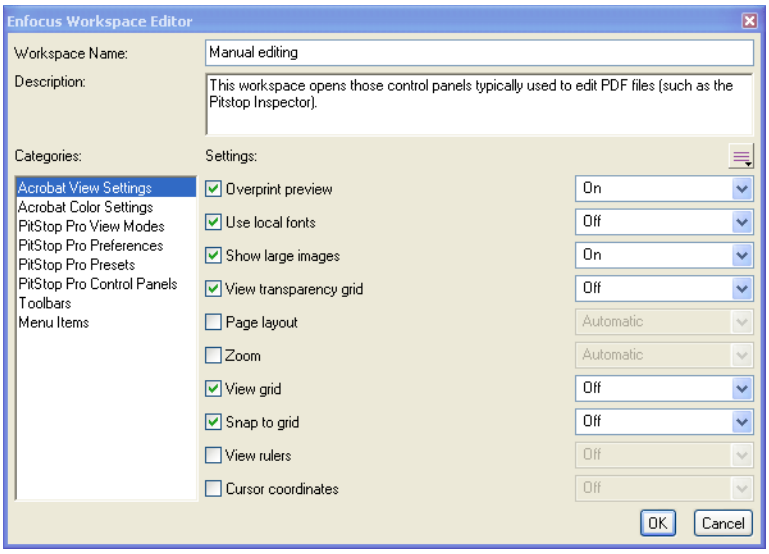
您的新工作区将保存为本地工作区。

编辑工作区

1. 如果要编辑的工作区是标准工作区 您需要先将其拖放到本地数据库 以将其复制到此处。

2. 在本地数据库中 双击要编辑的工作区。

这样会在 **Enfocus** 工作区编辑器中打开该工作区。



3. 根据需要编辑该工作区。

4. 完成编辑后 单击确定 将其保存到本地数据库中。

应用工作区

对当前作品应用工作区

- 在 **Enfocus** 工作区面板中选择工作区并单击应用按钮。
- 在工具条中 单击"Enfocus 工作区"按钮 旁边的箭头并选择要应用的工作区。
- 在 窗口 > **Enfocus** 工作区 菜单中选择该工作区。

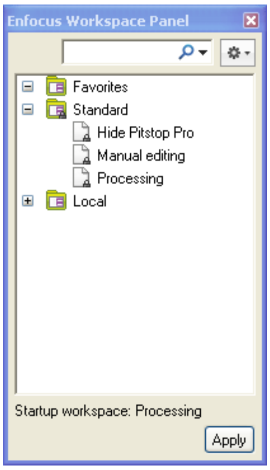
选择启动工作区

选择下次启动 Acrobat Professional 时默认使用的工作区

1. 在 **Enfocus** 工作区面板中选择工作区。

2. 单击动作按钮 并选择启动时应用选定的工作区。

在面板底部可以看到您选择的启动工作区。



3.5 Enfocus 预设管理器

当可以保存、创建、管理或选择 PitStop Pro 中的设置时 可以使用预设管理器。

预设可以是“预设管理器”使用的各种相应面板内的工作区、设计版面、动作列表、全局更改、预检规范等。所有这些在此都称为"预设"。

预设数据库

您可以看到四个数据库 收藏夹、最新列表、标准和本地。

您可以在"Enfocus PitStop Pro 首选项"中或直接在预设管理器中添加类别/数据库。有关更多信息请参阅创建数据库 on page 28或 "*PitStop Pro 参考指南*"。

收藏夹

该数据库包含已添加至收藏夹的标准和/或本地数据库中的预设的快捷方式。

要将预设添加至收藏夹 请参阅将预设添加到收藏夹 on page 29。

最新列表

此数据库自动显示最近使用的 10 个预设。

标准

该数据库包含随 PitStop Pro 一起安装的默认预设。

Note:

您可以编辑这些预设 但不能将已编辑的预设保存至标准数据库。

如果要保存已编辑的预设 请先将其从标准数据库复制到本地数据库 然后编辑副本。

本地

该数据库包含您已编辑或创建的预设 只有您可以访问这些预设。

您可以根据需要编辑和重命名这些预设。还可以将它们分组管理 请参阅排序和分组预设 on page 29 。

创建数据库

您可以在 Enfocus PitStop Pro 首选项中或者直接通过预设管理器将硬盘或共享文件夹中的现有文件夹导入作为预设管理器中的数据库。

1. 右键单击预设管理器 选择 新建 > 新建数据库**...**
2. 在打开的浏览器对话框中 选择要作为数据库导入的文件夹 然后单击确定。

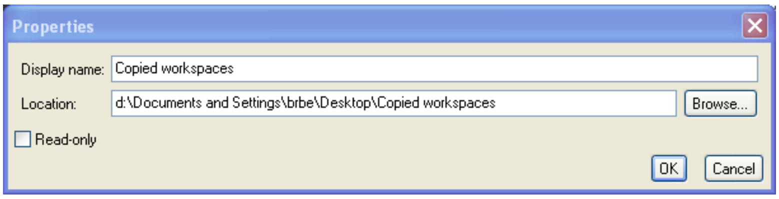
在预设管理器中可以看到以数据库形式存在的该文件夹。

如果该文件夹包含有任何子文件夹和/或工作区 则还可以在"预设管理器"中看到这些以组的形式存在的子文件夹或工作区。

显示导入的数据库的属性

1. 导入数据库之后 在预设管理器中右键单击该数据库并选择显示属性**...**

   这将打开属性对话框。



2. 如果需要 可使用属性对话框
   - 更改数据库的显示名称 在面板中的名称
   - 浏览至要用作数据库的另一个文件夹
   - 使该数据库只读或再次使其可编辑。
3. 单击确定 保存所做的更改。

刷新面板

预设管理器会自动刷新 但在某些特殊情况下 例如 如果 Enfocus 支持人员提示您要进行刷新 您可能需要手动进行刷新。

- 单击动作按钮 并选择刷新。

管理预设

创建新预设

要创建新预设 可以单击动作按钮 并选择

- 新建即可从头创建新预设
- 新建自 **...**可以根据现有预设来创建新预设。

  此时将显示现有预设列表 您可从中选择要以其为基础创建新预设的预设。
- 从选定项目新建可以根据选定的预设来创建新预设
- 从文件新建可以根据磁盘上的预设文件来创建新预设。

将预设添加到收藏夹

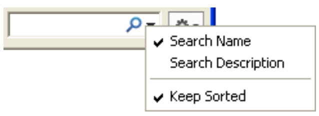
要将预设添加至收藏夹 您可以

- 将其拖到收藏夹数据库中。
- 右键单击该预设并选择添加到收藏夹。
- 选择该预设 单击动作按钮 并选择添加到收藏夹。

排序和分组预设

您只能排序收藏夹和本地预设。标准预设有固定的顺序。

- 要在树结构中向上或向下移动预设 您可以
  - 向上或向下拖动预设
  - 选择该预设 单击动作按钮 并选择向上移动或向下移动。
- 要让预设保持字母数字顺序 请单击过滤器箭头并选择保持当前排序。



- 创建组

  a) 选择要在其中创建组的数据库 或组 。

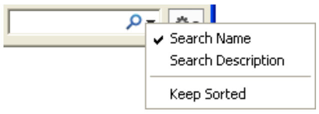
  b) 单击动作按钮 并选择新建组**...**

  c) 为您的组指定名称。

查找预设

要搜索预设 您可以浏览数据库来查找 也可以使用面板顶端的过滤器来查找。

1. 单击过滤器旁边的箭头可以选择按预设名称或按预设描述搜索预设。

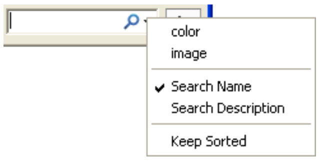


2. 在过滤器中输入您的搜索文本。

在搜索之后可以使用蓝叉删除您的搜索文本。



Note: 您过去的搜索将会保存在过滤器中。



删除预设

您只能删除本地和收藏夹数据库中的预设。

- 右键单击该预设并选择移除。
- 选择该预设 单击动作按钮  并选择移除。

Note: 您也可以移除组。这样会移除该组中的所有预设。

导入预设

1. 右键单击预设管理器 选择 导入**/**导出 **>** 导入**...**

2. 在打开的浏览器对话框中 选择要导入的文件。

> ***Note:***
>
> 要选择的文件取决于您使用预设管理器所在的面板 工作区为 *.ppws* 文件、动作列表为 *.eal* 文件 等等。

这样会将预设添加到您的本地设置。

导入预设组

1. 右键单击预设管理器 选择 导入**/**导出 **>** 导入层次结构**...**

2. 在打开的浏览对话框中 选择包含要导入的预设文件的文件夹。

这样会将组 以所选的文件夹命名 中导入的预设添加到您的本地预设中。

导出预设

1. 右键单击要导出的预设 选择 **导入/导出** > **导出...**
2. 将其以文件的形式保存到期望的位置。

> **Note:**
>
> 文件类型取决于您使用预设管理器所在的面板 工作区为 *.ppws*、动作列表为 *.eal* 等。

现在 您可以发布您的预设 让其他人也可以访问该文件。

导出预设组

1. 右键单击要导出的预设组 选择 **导入/导出** > **导出层次结构...**
2. 将其保存到期望的位置。

这样会创建一个文件夹 对于该组中的每个预设 该文件夹中都包含一个相应的文件。

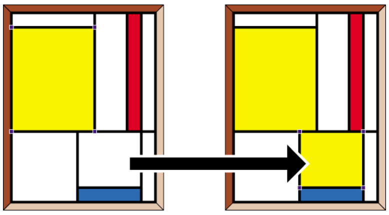
4. 处理 PDF 文档

4.1 复制并粘贴对象的属性

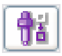
关于复制对象的属性

您可以轻松地复制对象的属性 并将这些属性全部或部分应用到 PDF 文档中的其他对象。这些属性可以是关于描边和填充 也可以是关于文本、透明度和印前等。

Figure 5: 复制并粘贴对象一部分内容的填充属性

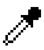


复制并粘贴对象的属性

1. 单击复制并粘贴属性工具  。

   光标将变成 。

2. 按住 **CONTROL** (**CTRL**) 键 (Windows) 或 **Command** (⌘) 键 (Macintosh) 并单击对象 以复制其属性。

   光标将变成  。

   复制的属性将以选中状态显示在"Enfocus 实用程序"窗口中。

3. 如有必要 可单击移除不希望粘贴的属性。
4. 单击要将选定属性粘贴到的对象。

4.2 撤销或重做动作

关于撤销和重做动作

您可以撤销任何使用 PitStop Pro 的某个工具执行的但尚未保存的动作。"动作" 不仅可以指更改某些内容 还可以指选定一个或多个对象。

可以通过以下两个按钮来撤销动作

按钮	撤销	用法
	仅更改。	假设已执行了许多更改 并且在更改之间进行了一些选择。 例如 选择文本并在页面上移动 更改字体和颜色。选择并缩放图像 并将其放置在文本下方。
	更改和选择。	假设执行了许多选择操作 有些选择甚至非常复杂 例如 使用 Enfocus 线框视图 ( ) 进行选择。或者您选择了许多对象 但因为"鼠标一滑" 使得这些选择操作都白做了。

您可以撤销一个或多个动作 然后再重做这些动作。

Note: 如果处理的是 *Certified PDF* 文档 则即使已保存了文件 也还可以撤销动作。

撤销或重做动作

要撤销或重做之前所做的动作 请执行以下操作

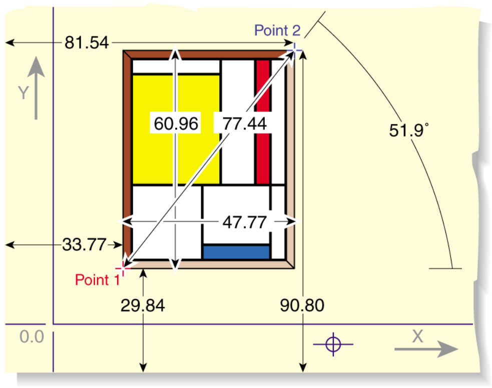
1. 选择 编辑 > 撤销[动作] 或者单击某个撤销按钮 或 。

   上次执行的动作的名称将显示在菜单命令中。例如 假设您移动了对象 则菜单将显示撤销移动。

2. 要重做刚刚撤销的动作 请选择 编辑 > 重做[动作] 或者单击某个重做按钮 或 。

4.3 度量两点间的距离

您可以度量 PDF 文档工作区域内两点间的距离。例如 您可通过度量距离来对齐对象 或者检查对象的位置或大小。要度量指定距离 请使用度量工具 结合"Enfocus 检查器"来操作。



替换对象

1. 使用选择对象工具 选择"新"对象 即用于替换另一个对象的对象 。
2. 选择 编辑 > 复制 。
3. 选择"旧"对象 即要被替换的对象 。
4. 选择 编辑 > 替换 。

   被复制的对象将替换"旧"对象 并将具有与旧对象一样的大小、比例和位置。

4.4 查看对象的属性

使用 **"吸管"** 工具查看对象的属性

使用吸管工具 可以查看任何对象的以下属性 可以在油墨用量模式或者基本对象模式中查看

- 油墨用量模式通过计算所有透明度、叠印和重叠对象等 可以显示所单击的区域各个分色的比例。
- 基本对象可以显示
  - 对象类型
  - 色彩空间
  - 颜色设置
  - 叠印设置

查看对象的属性

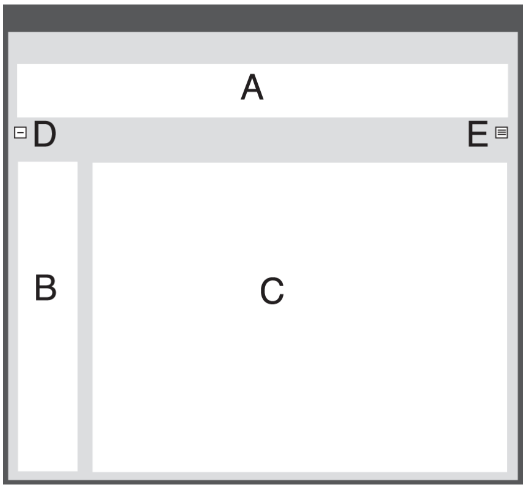
1. 单击吸管工具 。
2. 单击 PDF 文档中的任意文本或对象。

"实用程序"对话框将显示选定文本或对象的属性。

使用 **"Enfocus** 检查器**"**

使用 "Enfocus 检查器" 您可以查看和编辑任何对象的以下属性

- 填充和描边 色彩、叠印、填充宽度...
- 文本设置 字体、大小...
- 图像属性 分辨率、压缩...
- 印前 图层、输出目标、OPI...
- 分色 所用分色、重新映射、上光...
- 位置 位置、缩放...
- 总结



A. *"Enfocus* 检查器*"* 类别

B. *"Enfocus* 检查器*"* 子类别

C. 选定文本或对象的属性

D. 折叠按钮

E. 弹出按钮

在**"Enfocus** 检查器**"**中查看或更改属性

在"Enfocus 检查器"中查看或更改属性

1. 单击选择对象工具 。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
3. 选择 PDF 文档中的任意文本或对象。
4. 选择合适的类别或子类别
5. 如有必要 请更改属性或设置

在 **Enfocus** 检查器中使用弹出菜单更改对象

弹出菜单包含多个与在检查器中所选的类别有关的一般动作 例如 在"填充"类别中 弹出菜单包含"转换到..."动作。

1. 单击选择对象工具 。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 选择 PDF 文档中的任意文本或对象。
4. 选择合适的类别或子类别
5. 单击弹出按钮
6. 从弹出菜单中选择所需的的动作。

折叠 **"Enfocus** 检查器**"**

"Enfocus 检查器" 可以折叠 单击 "折叠" 按钮后会只显示类别。在这种情况下 "折叠" 按钮将变为 "扩展" 按钮。

选择一个类别或单击 "扩展" 按钮将展开 "Enfocus 检查器"。

4.5 设计版面

"设计版面"由页面上的页面框、参考线和特殊区域 例如裁切框旁边的安全类型区域或中央边缘的穿孔位置 组成 这些对象位于文档顶部 可以指导您进行设计。 “设计面版”还可以包含一个或多个动作。

如有必要 还可以将“设计版面”应用于您的设计 例如 更改页面框 。

设计版面工具条

“设计版面工具条”包括“编辑设计版面”工具、“设计版面”按钮、“编辑页面框”工具和“查看页面框”按钮。



“编辑设计版面”工具

编辑设计版面工具允许手动更改部分“设计版面” 例如参考线、页面框... 。请参阅使用“编辑设计版面”工具 on page 40

设计版面按钮

设计版面按钮

- 如果没有文档打开或未选择“设计版面” 则为灰色



- 如果选择了“设计版面”但未应用 则为红叉



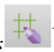
- 如果应用了“设计版面” 则为绿勾。



单击设计版面按钮旁边的箭头可以

- 选择设计版面
- 编辑设计版面 请参阅编辑设计版面 on page 39
- 将设计版面应用到当前页面 参阅将设计版面应用到页面 on page 42
- 将设计版面应用到整个文档 参阅将设计版面应用到整个文档 on page 42
- 居中
- 保存更改到模板 或恢复到已保存的版本
- 取消激活的“设计版面”
- 显示或隐藏 **Enfocus** 设计版面面板 请参阅*Enfocus* 设计版面面板 on page 38 。

页面框按钮和工具

“编辑页面框”工具可以手动编辑页面框。

 "查看页面框" 按钮允许按照您选择的设计版面显示文档上绘制的所有页面框。



页面框均以您在"首选项"中选择的颜色显示。

Enfocus 设计版面面板

利用 **Enfocus** 设计版面面板可管理您的设计版面。

打开该面板

- 转到 窗口 > 显示 **Enfocus** 设计版面面板**...**
- 使用 **Alt + Ctrl + E** 快捷键 在 Windows 上 或使用 **Option + Command + E** 快捷键 在 Mac 上 。
- 从工具栏中的“设计版面”下拉列表中选择显示 **Enfocus** 设计版面面板。

要管理您的设计版面 请使用预设管理器。有关更多信息 请参阅*Enfocus* 预设管理器 on page 27。

默认设计版面

PitStop Pro 包含各种可直接利用的默认设计版面。

- A4 广告
- 手册背面
- 手册正面
- DVD 标签
- US 信封
- 参考线

使用设计版面

使用设计版面 可以修改页面框和区域 以及添加参考线等。

要对页面框、区域或参考线进行操作

1. 选择设计版面

   可以是默认设计版面或自己创建的设计版面的其中一种。

2. 如果需要 修改设计版面

   a) 使用编辑设计版面工具可以手动编辑参考线、区域和页面框
   b) 使用 **Enfocus** 设计版面编辑器可以按照数字更改“设计版面”

   更改设计版面后 可以将更改保存到设计版面中 或恢复到已保存的版本。

3. 如果必要 将设计版面应用到页面或整个文档。
4. 取消激活设计版面可以停止显示参考线、区域和页面框。

创建设计版面

要从头开始创建设计版面 请执行以下操作

1. 右键单击 **Enfocus** 设计版面面板并选择 新建 > 新建**...**

   这将打开 **Enfocus** 设计版面编辑器。

2. 在模板名称中输入新设计版面的名称。
3. 对于右侧的每个重叠类型 页面框、参考线和区域 请选择要使用的设置及其值。请参阅定义设计版面 on page 39
4. 单击左侧的动作以将动作列表和/或全局变更添加到设计版面中。

   当应用设计版面时 在调整页面框后 会对当前页面执行指定的动作列表和全局变更。

5. 完成后 单击确定。

   新设计版面将保存为本地设计版面。

激活设计版面

要查看位于文档顶部的设计版面 必须先激活该设计版面。

Note:

这不会更改您的文档。

要根据"设计版面"中指定的属性更改文档 必须先应用该设计版面。请参阅或 将设计版面应用到整个文档 *on page 42*。

激活设计版面

- 在 **Enfocus** 设计版面面板中选择设计版面并单击激活按钮。
- 在**Enfocus** 设计版面工具栏中选择要激活的“设计版面”。

编辑设计版面

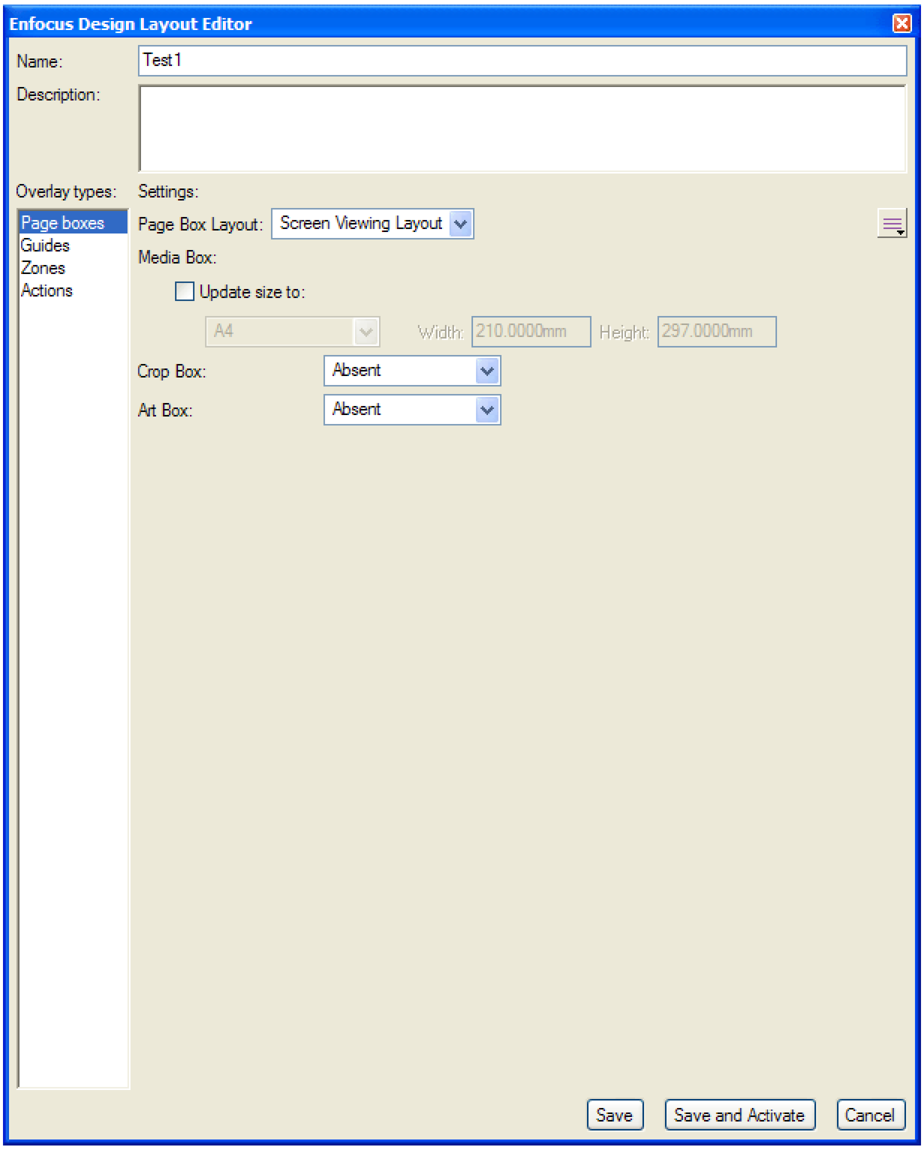
1. 激活要编辑的“设计版面”。
2. 使用设计版面编辑器可以按照数字调整“设计版面”。请参阅定义设计版面 on page 39
3. 使用编辑设计版面工具可以手动更改“设计版面”
4. 将所作的更改保存到“设计版面”

   如果“设计版面”已经更改 但是尚未保存 则工具栏中“设计版面”名称旁边将显示有一个星号 **(*)**。

   如果编辑的“设计版面”为标准“设计版面” 则保存时您可以选择保存到本地数据库中。

   如果不想保存所做的更改 则可以恢复到已保存的“设计版面”的版本 或只需取消激活它。

定义设计版面



设计版面包括以下几个部分

- 名称
- 说明
- 页面框。请参阅页面框 on page 42
- 参考线。请参阅使用参考线 on page 45
- 区域。请参阅区域 on page 46
- 动作。请参阅使用动作列表或 *QuickRun* 自动化任务 on page 132

使用“编辑设计版面”工具

如果“设计版面”处于活动状态且选择了“编辑设计版面”工具 则您只需单击并拖动 即可手工移动区域、参考线和页面框。

您也可以使用以下其中一种键盘快捷键

快捷键	效果
Enter	将设计版面应用到当前页面。请参阅将设计版面应用到页面 on page 42
Shift + Enter	将设计版面应用到整个文档。请参阅将设计版面应用到整个文档 on page 42
Ctrl (Windows) 或 Command (Mac)	按住此键可以转换到“选择”工具。释放此键可以返回“编辑设计版面”工具。
V	添加垂直参考线 位于页面中央。
H	添加水平参考线 位于页面中央。
Esc	取消激活“设计版面”
G	显示或隐藏参考线
C	使“设计版面”居中
S	保存当前“设计版面”
R	恢复为已保存的“设计版面”版本
D	复制当前“设计版面”
Shift	复制正在拖动的参考线
箭头键	移动整个“设计版面”
Shift + 箭头键	以更大的步幅移动整个“设计版面”

将设计版面居中

如果要使文档上的设计版面居中 请执行以下操作

1. j激活“设计版面”
2. 然后执行以下任一操作
   - 在 **Enfocus** 设计版面面板中选择设计版面并单击居中按钮。
   - 从**Enfocus** 设计版面下拉菜单中选择“将 [选定的设计版面] 居中”。
   - 选择“编辑设计版面”工具 然后使用快捷键 **C**

将设计版面应用到页面

应用设计版面实际上是根据"设计版面"中指定的属性更改文档。

> ***Note:*** 要仅查看位于文档顶部的设计版面而不更改文档 请激活该设计版面 请参阅激活设计版面 *on page 39*。

将设计版面应用到当前页面

- 在 **Enfocus** 设计版面面板中选择设计版面并单击应用到页面按钮。
- 激活“设计版面” 然后从**Enfocus** 设计版面下拉列表中选择“将 [选定的设计版面] 应用到页面”。
- 激活“设计版面” 选择“编辑设计版面”工具 然后使用**Enter**快捷键。

将设计版面应用到整个文档

应用设计版面实际上是根据"设计版面"中指定的属性更改文档。

> ***Note:*** 要仅查看位于文档顶部的设计版面而不更改文档 请激活该设计版面 请参阅激活设计版面 *on page 39*。

将设计版面应用到整个文档

- 在 **Enfocus** 设计版面面板中选择设计版面并单击应用到文档按钮。
- 激活“设计版面” 然后从**Enfocus** 设计版面下拉列表中选择“将 [选定的设计版面] 应用到文档”。
- 激活“设计版面” 选择“编辑设计版面”工具 然后使用**Shift + Enter**快捷键。

页面框

定义的页面框

在设计一个文档并创建该文档的 PDF 文档时 文档将包含许多页面框。页面框是页面本身以及其中各对象周围的虚拟矩形。它们是 PDF 文档版面的"幕后"描述方式。

通常 在 Adobe Acrobat 中查看 PDF 文档时无法看到这些页面框 除非

- 您在 Adobe Acrobat 首选项 页面显示类别 中选择了此选项。
- 您使用了 PitStop Pro 或其他 PDF 编辑工具。

查看裁剪框以外的信息

PDF 1.3 的一项新功能就是可以定义可在最终裁切尺寸之外包含信息的文档。在图形行业 这些信息通常包括出血标记、套准标记和其他打印及色彩控制条。通过查看页面框工具  您即可预览文档中最终裁剪尺寸之外的信息。

这些信息是在创建原始 PDF 文件的应用程序 例如 Adobe InDesign 或 Quark XPress 中定义的。PitStop Pro 可以显示这些信息 这些元素可以像其他图形对象一样编辑、添加或移除。

有些 PDF 文档在生成时即未包含任何出血标记、套准标记或其他打印和色彩控制条信息。对于这些文档单击查看页面框按钮 时 页面将不产生任何变化 除了图像边缘会显示一条纤细的裁切线 。

可以使用手工移动和编辑文档中的页面框 方法是使用编辑页面框工具

查看 PDF 文档的裁切框和出血框

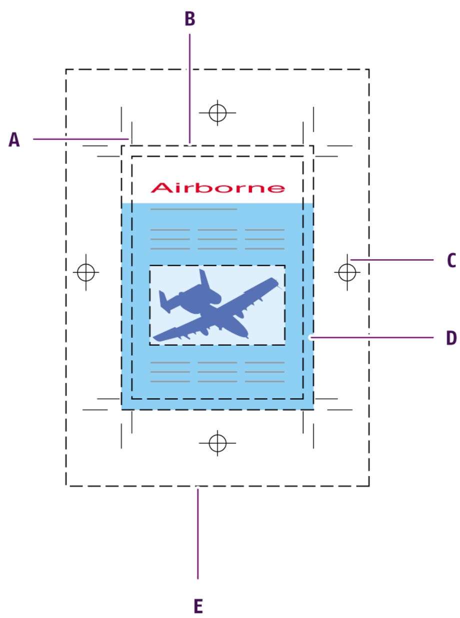
1. 打开一个 PDF 文档。

   Acrobat 将以实际大小显示 PDF 文档。

2. 单击查看页面框按钮 。

   Acrobat 将以完全的媒体大小显示页面 并显示

   - 裁切尺寸
   - 页面的裁切标记 如果有
   - 页面的套准和打印机标记 如果有
   - 页面出血 如果有
   - 色彩控制条 如果有



A. 裁切标记

B. 裁切大小

C. 套准标记

D. 出血

E. 媒体框

设置页面框

在“设计版面编辑器”的“页面框”类别中 您可以定义页面框。可以从弹出菜单中选择获取当前页面框作为模板使用当前文档的页面框 也可以按照数字定义页面框

1. 选择印前版面。

   使用该选项可以定义所有页面框。如果选择屏幕查看版面 您可以使用有限的一组选项来定义媒体框、裁剪框和作品框。如果选择无版面 则在“设计版面”中没有定义任何页面框。

2. 定义裁切框

   - 设置对齐到检测到的裁切标记可尝试检测裁切标记 并使用这些标记来定义裁切框。单击编辑按钮可以定义裁切标记的颜色 100% CMYK 色、拼版色、一种特定颜色 。如果没有检测到任何裁切标记 则使用下一个 已启用的 选项。
   - 设置与现有裁切框相同可以根据现有页面框或页面内容来定义新的裁切框。可以使用位移值和锚点等来将新裁切框的左上角连接到现有的裁切框的左上角。
   - 将裁切框大小设置为预定义的页面大小 或者选择"自定"来定义宽度和高度。在其他检测方法都禁用或不产生作用时 使用此选项。

3. 定义出血框

   - 将出血框设置为无将不定义出血框。或者将其设置为存在
   - 使用对齐到检测到的出血标记可检测出血标记 并使用这些标记来定义出血框。单击编辑按钮可以定义出血标记的颜色 100% CMYK 色、拼版色、一种特定颜色 。
   - 使用左侧、右侧、顶部或底部页边距基于裁切框定义要使用的页边距 或者使用要裁切的页边距按钮将页边距定义为在所有边上均相同
   - 如果使用左侧、右侧、顶部和底部页边距 可以使用镜像偶数页以在偶数页面上交换左侧页边距和右侧页边距。

4. 定义媒体框

   - 使用左侧、右侧、顶部或底部页边距基于裁切框定义要使用的页边距 或者使用要裁切的页边距按钮将页边距定义为在所有边上均相同
   - 如果使用左侧、右侧、顶部和底部页边距 可以使用镜像偶数页以在偶数页面上交换左侧页边距和右侧页边距。

5. 定义裁剪框和作品框

   - 无 没有裁剪框/作品框
   - 与裁切框大小相同
   - 与媒体框大小相同

- 对齐到可视范围 仅适用于作品框 将作品框设置为裁剪框内的页面内容的定界框 如果没有裁剪框 则设置为媒体库内的页面内容的定界框。

使用参考线

要使用参考线 必须要有活动的设计版面。可以创建自己的“设计版面” 也可以使用“默认设计版面”。参考线“设计版面”是为使用参考线而特别创建的 不用更改页面框或区域 。它不包含页面框信息和任何区域 但包含 2 条参考线 其中一条垂直 另一条水平 并向页面中间对齐。

管理参考线

- 单击 **+** 按钮可添加新参考线
- 单击 **–** 按钮可移除所选参考线
- 单击复制按钮可以创建参考线的副本。
- 单击颜色字段可定义所选参考线的颜色
- 在名称字段中可更改参考线的名称

定义参考线

在列表中选择一个参考线后 可以按下面方式更改其设置

- 方向 垂直或水平
- 相对于 用作参考的页面框或其他参考线
- 锚点 页面框上的参考点"上/中/下"用于"水平参考线" "左/中/右"用于"垂直参考线"。
- 参考线名称 如果相对于设置为“其他参考线” 则可以从下拉列表中选择参考线。只能使用具有相同方向的参考线。移动参考线会同时移动“相对于”该参考线的所有参考线。

Note:

如果“相对于”参考线被删除 则依附的参考线设置将更改为相对于媒体框

- 位移 到参考点的距离。正值表示向右/上偏移 负值表示向左/下偏移。
- 镜像偶数页 仅适用于垂直参考线 跨裁剪框的中心线沿水平方向在偶数页面上镜像设置参考线。
- 颜色 参考线的显示颜色

手动定义或更改参考线

可以使用“编辑设计版面”工具更改活动“设计版面”中的参考线

- 单击并拖动参考线可以移动它。
- 单击并拖动两条参考线的交叉部分可以同时移动它们
- 按住**Shift** 键单击并拖动参考线可以复制

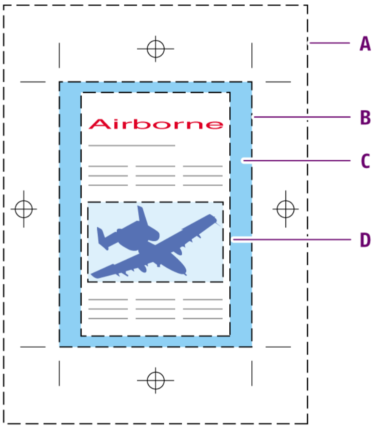
- 输入 **V** 添加垂直参考线 或输入 **H** 添加水平参考线。新参考线将在页面上居中。

区域

区域可用于定义安全框和安全类型区域 以及用于任何其他特定区域 穿孔等

安全框和安全类型区域

从严格意义上说 安全框实际并不是一个页面框 它不是在 PDF 文档中保存的页面框类型。安全框是一个比裁切框稍小的可视区域 其中的所有文本或其他对象都必须在打印文档或最终文档中正确显示。安全框与裁切框之间的区域被称为"安全类型区域" 不得在此区域放置任何文本或对象 除非这些对象用于出血。



A. 媒体框

B. 裁切框

C. 安全类型区域

D. 安全框

安全框旨在避免不当的最终裁切结果

- 裁切页面时 可能会稍稍偏离裁切标记 而偏向页面"内部" 从而会意外切掉文本或对象。
- 页面可能需要打孔 而这些过孔可能会穿过离页面边缘过近的文本或对象。

管理区域

- 单击 **+** 按钮可添加新区域
- 单击 **–** 按钮可移除所选区域
- 单击颜色字段可定义所选区域的颜色
- 在名称字段中可更改区域的名称

定义区域

在列表中选择一个区域后 可以按下面方式更改其设置。

- 形状 边界、矩形或圆形

- 设计版面位置 区域的位置和大小 取决于其形状
- 镜像偶数页 跨裁剪框的中心线沿水平方向在偶数页面上镜像设置区域。
- 绘制模式 将区域显示为透明覆层 使其不可见或显示为不透明区域。
- 颜色 区域的显示颜色
- 高亮 如果文本和非文本对象完全处于选定区域中 甚或位于该区域内部、与该区域重叠或覆盖该区域 您可以高亮显示这些对象。

定义边界区域

边界区域使用现有的页面框。

例如 它可以用来根据裁切框定义安全区域。

- 选择相对于并选择作为该区域基准的页面框。选择页面框之间并选择两个页面框 使该区域位于这两个页面框之间。
- 使用相对于时 您可以使用框内全部区域或框外全部区域将页面框外部或内部的全部区域范围定义为区域。
- 要定义特定区域 请选择区域
  - 设置为外部框并设置大小以定义位于选定页面框外部的区域 或
  - 设置为外部框并设置大小以定义位于选定页面框外部的区域 或
  - 设置为内部框并设置大小以定义位于选定页面框内部的区域 或
  - 设置为位于框中央并设置大小以定义位于选定页面框边缘中央的边界

定义矩形区域

1. 在相对于中 选择要以其为基准确定矩形位置的页面框。
2. 定义用作参考点的页面框的角。
3. 输入位移距离和矩形的大小。
4. 输入"安全页边距"。

   安全页边距指定用作矩形区域外部的虚线。

定义圆形区域

圆形区域可用于指定穿孔。

1. 在相对于中 选择要以其为基准确定圆形位置的页面框。
2. 定义用作参考点的页面框的角。
3. 输入圆形的中心点偏移值和半径。
4. 输入"安全页边距"。

   安全页边距指定用作圆形区域外部的虚线。

4.6 处理图层

关于图层

在 PDF 1.5 中 可以将对象分配至一个或多个图层。图层可设置为可见或不可见及打印或不打印。图层设置可以通过 "动作列表" 或 "Enfocus 检查器" 更改。

在 **"Enfocus** 检查器**"** 中更改图层设置

通过 "Enfocus 检查器" 可以查看和更改对象的图层设置。

查看图层设置

1. 单击选择对象工具 。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 选择 PDF 文档中的任意文本或对象。
4. 选择"印前"类别和"图层"子类别

   可见度表达式现在将显示选定对象所属的图层。

移除所选对象的图层设置

1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
2. 选择"印前"类别 然后选择"图层"子类别 单击弹出菜单按钮以打开弹出菜单。
3. 选择始终可见以从所有图层移除对象。

更改所选对象的图层设置

1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
2. 选择"印前"类别 然后选择"图层"子类别 单击弹出菜单按钮以打开弹出菜单。
3. 选择分配至图层以将对象分配至所选图层 同时从所有其他图层移除该对象。
4. 从列表中选择图层 或者选择新建图层来创建新图层。

5. 处理 Certified PDF 文档

5.1 PDF 工作流程概念

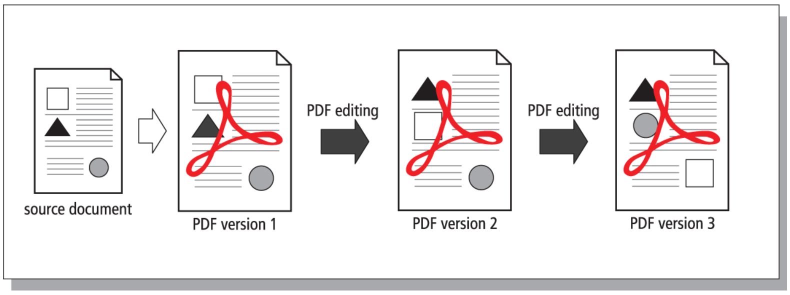
Certified PDF 是由 Enfocus 根据客户要求和行业专家的反馈开发的 PDF 工作流程概念。Certified PDF 概念旨在解决大部分用户在执行 PDF 工作流程时遇到的三个基本问题

- 如何保证使用特定的预检规范对 PDF 文档进行成功预检。
- 当通过工作流程对 PDF 文档进行 较小的 更改时 如何保持源文档与 PDF 文档之间的一致性。
- 当在最终输出前更改客户的 PDF 文档时 如何最大限度地降低风险和责任。

有关 Certified PDF 概念和工作流程的详细信息 可以在 "*PitStop Pro 参考指南*" 中找到。

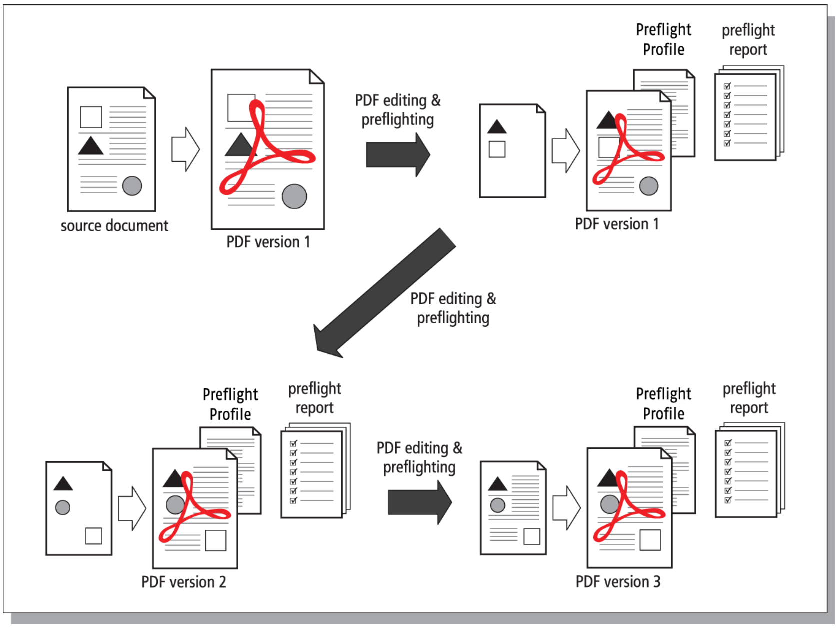
5.2 Certified PDF 工作流程说明

传统的 **PDF** 工作流程



在传统的 PDF 工作流程中 如果有需要 PDF 文档将经由不同的编辑人员进行处理。原始的 PDF 文档被编辑后的 PDF 文档取代。

Certified PDF 工作流程 增量保存



在 Certified PDF 工作流程中 PDF 文档中的所有修改都按每次会话进行记录 并保存在编辑日志文件中。同样 编辑过的 PDF 文档也可进行增量保存。举例来说 这意味着在版本 3 中所作的更改可保存在版本 2 的更改前面 而您只需保存一个 PDF 文件。

由于 Adobe Acrobat 只保存不同会话期间进行的更改 因此增量保存原理不一定显著增加 PDF 文档的文件大小。如果您删除了大量对象 文件大小的差别将非常明显 因为这些对象是保存在一个或多个版本中的。但是 您可在工作流程的任何阶段 "优化"Certified PDF 文档 例如 只需使用 Adobe Acrobat 的另存为功能 并单击完全认证保存按钮来缩小文件大小。您仍将获得一个带有之前编辑会话历史信息的 Certified PDF 文档 但您不再能够保存这些会话的快照或使用返回机制恢复 Certified PDF 文档之前的状态。

返回机制

Certified PDF 工作流程还可为您提供有效的返回机制。每次您通过选择 文件 > 保存 或按下 **CTRL+s** 来保存 Certified PDF 文档时 "快照" 将被保存在文件中。您可将某个快照当作 PDF 文档在保存时的状态 "图像"。即使您只保存了一个 PDF 文件 但您可返回之前的 Certified PDF 工作流程中的任一阶段 并比较 PDF 文档的不同版本。

Note: 在 *"优化" Certified PDF* 文档中 您无法保存快照或使用返回机制。另请参阅*保存优化 Certified PDF 文档 on page 64*和*保存快照 on page 60*。

5.3 什么是 Enfocus Certified PDF 文档

Acrobat 元数据

所有常规的 PDF 文档都包含元数据 即关于文档本身的信息。例如 Adobe Acrobat 的文档属性对话框包含以下元数据

- PDF 文档的创建和修改日期
- 创建 PDF 文档的应用程序
- PDF 版本
- 文件大小
- PDF 文件的名称和路径
- 页数
- 页面大小

Enfocus 元数据

Enfocus Certified PDF 文档可增加以下元数据

- 生成 PDF 文档的一个或多个源文档的引用
- 预检规范
- 预检报告
- 用户身份和系统标识
- 按照编辑会话 打开、编辑和保存 PDF 文档的时间 列举 PDF 文档中所有更改的编辑日志
- 会话注释

5.4 检查 PDF 文档的 Certified PDF 状态

检查 **PDF** 文档的 **Certified PDF** 状态

1. 打开一个 PDF 文档。
2. 检查 Adobe Acrobat 文件工具条中专用的 **Certified PDF** 状态按钮。

   该按钮显示 PDF 文档的 Certified PDF 状态 如下所示

按钮	含义
	当前的 PDF 文档 还 不是 Certified PDF 文档。

按钮	含义
	当前的 PDF 文档处于某个 Certified PDF 工作流程中 但没有成功通过预检和验证。可能的原因有 • PDF 文档已经过预检 有错误。 • 预检规范与预检规范比较不匹配。 • 自上次预检之后 PDF 文档或所选的预检规范已发生更改。 • 原始文档已发生更改。
	当前的 PDF 文档是一个已成功预检和验证的 Certified PDF 文档 • 认证预检规范与预检规范比较相匹配。 • PDF 文档已经过预检 无任何错误。

3. 单击这些按钮的任何一个将打开 **Enfocus Certified PDF** 面板。

Certified PDF 状态的几个方面

Certified PDF 状态由不同的方面确定。当其中一个方面处于"非确定"状态时 整个 Certified PDF 状态也将处于非确定状态 红色 。如果所有方面都处于"确定"状态或"未确定"状态 例如 如果未定义原始文档 则 Certified PDF 将处于"确定"状态

- 预检 根据预检规范检查文档。请参阅*Certified PDF 预检* on page 55
- 原始文档 对原始文档的引用 监控对原始文档所做的任何更改。请参阅检验原始的源文档 on page 55
- 认证预检规范比较 预检规范比较配置允许设置所允许的多个预检规范。通过认证预检规范比较可以检查用于 Certified PDF 文档的预检规范与此列表中的预检规范是否匹配。请参阅认证预检规范比较 on page 56

5.5 设置 Certified PDF 用户身份标识

Note: 如果 *PDF* 文档在 *Certified PDF* 工作流程中 则无法更改个人信息。因此 启动 *Certified PDF* 工作流程前必须先设置个人信息。

用户身份标识的两种类型

Enfocus Certified PDF 文档可包含两种类型的用户身份标识 个人信息和系统信息。每种类型的使用目的各不相同

- 个人信息是指您的姓名和公司详细联系信息以及消息 如果有 。您可填写此信息 如果在编辑或预检 PDF 文档时遇到问题 可通过这些信息与您联系。

- 系统信息包括注册 PitStop Pro 的人员的详细信息 以及有关您的操作系统、网络和计算机的信息。这些信息无法更改 因此是明确责任的可靠来源。如果有人声称对 PDF 文档中的特定更改承担责任或免除责任 系统信息将提供不容置疑的证据。此信息将被用于编辑日志中以显示在特定会话中谁进行了某次更改。

设置个人身份标识

1. 选择 **Certified PDF** > 显示 **Enfocus Certified PDF** 面板 。
2. 单击 **+** 按钮打开 **Certified PDF** 信息类别。
3. 单击编辑按钮。
4. 填写您的个人信息。

   尽可能详细地填写信息。可选择填写消息。
5. 单击确定。

查看系统信息

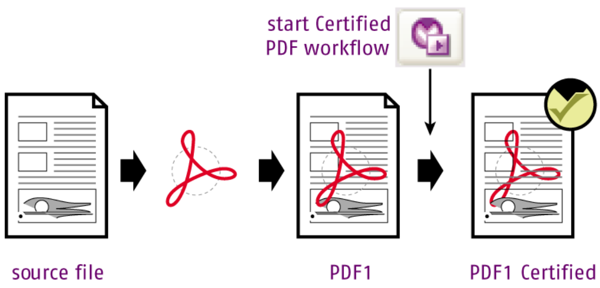
1. 选择 **Certified PDF** > 显示 **Enfocus Certified PDF** 面板 。
2. 单击 **+** 按钮打开 Certified PDF 信息类别。
3. 单击编辑按钮。
4. 单击系统选项卡。
5. 如果您安装了多个 Enfocus 产品 请在程序列表中选择 Enfocus PitStop Pro。
6. 单击确定。

5.6 启动 PDF 文档的 Certified PDF 工作流程

在 **PDF** 文档上加盖图章

启动 PDF 文档的 Certified PDF 工作流程即表示您在文档上"加盖图章" 您可用它提供必要信息 以充分利用 Certified PDF 工作流程为此特定 PDF 文档带来的好处。您一旦启动了文档的 Certified PDF 工作流程 对该文档进行的任何更改都将会按照编辑会话进行"记录" 并可通过编辑日志追踪。

Figure 6: 启动 PDF 文档的 Certified PDF 工作流程



启动 **Certified PDF** 工作流程

1. 打开您要启动 Certified PDF 工作流程的 PDF 文档。
2. 选择 **Certified PDF** > 启动编辑日志 或者单击“Enfocus Certified PDF 面板”中的启动编辑日志按钮

   Note: 如果您已对 *PDF* 文档进行了更改 则应保存更改之后再启动 *Certified PDF* 工作流程。如果您未保存更改 系统将显示警告提示您保存。

   现在已为此 PDF 文档启动了 Certified PDF 工作流程。
3. 单击确定。

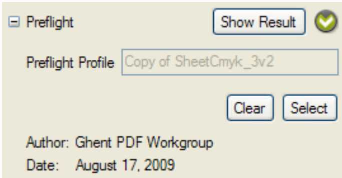
5.7 预检和验证

可以使用 **Certified PDF** 面板中的预检和验证按钮检查 Certified PDF 工作流程的所有方面

- PDF 文档将使用选定的预检规范进行预检。
- 将检查已定义的原始文档
- 选定的预检规范将在认证预检规范比较中进行检查
- 将检查证书是否符合 Certified PDF 2 规范

5.8 Certified PDF 预检

在"Certified PDF 面板"中的"预检"类别中 可以定义要使用的预检规范、查看预检结果以及对文档进行预检等。



在"预检"类别右上角中 仅显示"预检"的状态 而未显示其他 Certified PDF 方面 例如原始文档和预检规范比较 。

有关预检的更多信息 请参阅预检和检查 *PDF* 文档 on page 67

预检

如果文档尚未进行预检 或者文档或预检规范已更改 您可以使用预检按钮运行预检 而无需检查 Certified PDF 工作流程的所有其他方面

显示结果

如果 PDF 文档已进行预检 您可以通过单击显示结果按钮查看预检报告。

预检规范

预检规范字段显示选定的预检规范。单击清除按钮即可将其移除。单击选择按钮即可选择预检规范。

- 您可以从数据库选择预检规范 此时系统将显示与预检规范面板中相同的数据库。
- 如果您的计算机上存在文件形式的预检规范 例如 如果您已通过邮件收到预检规范 您可以选择从文件并浏览至该文件。

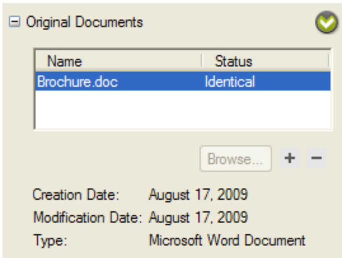
5.9 检验原始的源文档

您可在 Certified PDF 文档中添加引用 引用生成您的 PDF 文档的一个或多个源文件。这不仅能为您或 PDF 的接收者提供查找相应源文件的方便途径 还可让您检查在为此 PDF 文档启动 Certified PDF 工作流程后 这些源文件是否进行了更改。事实上 如果您想"同步"源文件与编辑后的 PDF 文档 您可使用编辑日志报告将 PDF 文档中的更改应用到源文档中。接下来最重要的是 了解您正在使用的文件是源文件的正确版本。

在"预检"类别右上角中 仅显示"预检"的状态 而未显示其他 Certified PDF 方面 例如原始文档和预检规范比较 。

检验原始的源文档

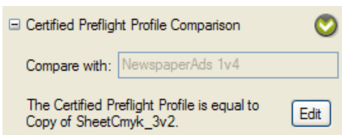
在 **Certified PDF** 面板的原始文档类别中 可以定义原始文档以及查看文档的状态。



- 单击 **+** 按钮并浏览到相应目录可添加原始文档的引用。
- 选择某个引用并单击 **–** 按钮可将其删除
- 在列表中选择原始文档可以查看有关创建日期、修改日期和类型的详细信息。
- 检查状态栏中显示的原始文档状态。
  - 如果源文档的状态为"一致" 则表示自 Certified PDF 工作流程启动后 源文档没有更改。您可将编辑日志文件中列出的更改应用到源文档。
  - 如果源文档的状态为"不同" 则表示自为 PDF 文档启动 Certified PDF 工作流程后 源文档已进行更改。如有可能 请在同步源文档与 PDF 文档之前 首先检查源文档的各种版本。
  - 如果源文档的状态为"缺少" 则表示源文档已被移动、重命名或删除。选择缺少的源文档并单击浏览。找到被移至新位置或重命名后的相应源文档 并单击打开。该源文档将重新出现在列表中 状态为"一致"或"不同"。

5.10 认证预检规范比较

在"Certified PDF 面板" 中的认证预检规范比较类别中 您可以定义要使用的预检规范比较配置 并查看比较结果。



在"预检"类别右上角中 仅显示"预检"的状态 而未显示其他 Certified PDF 方面 例如原始文档和预检规范比较 。

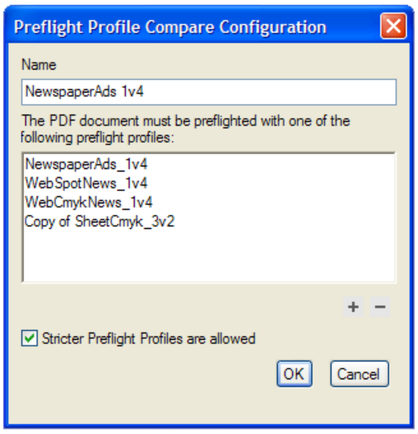
单击 "编辑" 按钮将打开 "Enfocus 预检规范比较面板"

Enfocus 预检比较面板

Enfocus 预检比较面板允许您使用 Enfocus 预设管理器管理您的预检规范比较配置。请参阅*Enfocus* 预设管理器 on page 27

- 选择一个预检规范比较配置并单击选择即可将此配置与 Certified PDF 预检规范进行比较。
- 单击清除可清除选择。
- 双击某个配置即可打开可用于更改该配置的预检规范比较配置面板。请参阅设置预检规范比较配置 on page 57
- 在"预检规范比较配置"面板中 单击动作按钮 并选择新建以创建新配置。请参阅设置预检规范比较配置 on page 57

设置预检规范比较配置



- 在名称字段中更改配置的名称。
- 单击 **+** 按钮 从"预设管理器"中选择预检规范并将其添加到当前配置中

> ***Note:***
>
> 要让预检规范与预检规范比较配置相匹配 预检规范名称必须相同。预检规范的名称必须是存储在预检规范中的名称 而不是预检规范的文件名 *(*.ppp)*。

- 单击 **–** 按钮可从配置中移除选定的预检规范
- 如果设置了允许使用更严格的预检规范选项 而如果该预检规范比配置中的某个预检规范更严格 则也会匹配该预检规范。

> ***Note:***
>
> 更严格是指设置了更多的标准 或者设置的标准具有更高的报告级别 例如级别为"错误" 而不是"警告" 。

5.11 为 Certified PDF 文档提供工作信息

关于工作信息

可为 Certified PDF 文档提供工作信息。工作信息可以是您想与 PDF 的接收者共享的任何与 PDF 文档有关的信息。这些信息可以包括

- PDF 文档最终适用者的姓名、公司地址和详细的联系信息。
- PDF 文档的接收者必须了解的任何其他注解。此说明可以是应如何打印 PDF 文档或 PDF 文档接下来将出现什么情况的详细信息。

为 **Certified PDF** 文档提供工作信息

1. 在"Enfocus Certified PDF 面板"中 打开 **Certified PDF** 信息类别。
2. 单击编辑按钮以打开"Enfocus Certified PDF 信息"面板。
3. 选择作业信息选项卡。

   Note:

   *"Enfocus Certified PDF 信息"面板中的"个人信息"仅在启动 Certified PDF 工作流程之前可以更改。请参阅**设置 Certified PDF 用户身份标识 on page 52*

4. 填写 PDF 文档接收者的姓名、公司地址和详细联系信息。
5. 在消息文本框中 输入提供给 PDF 文档接收者的其他注释或注解。
6. 单击确定。

5.12 添加会话注释

通过 PitStop Pro 中的 Certified PDF 机制 可向编辑日志中添加注释 以改善 PDF 工作流程的质量。例如 在将 PDF 文档发送给出版商前 您可能想要解释为什么要进行特定的更改。

您可按照编辑会话添加注释。会话就是您编辑并保存 PDF 文档的时间。

添加会话注释

1. 选择 文件 > **Enfocus** 签名并保存 。
2. 添加新的会话注释
3. 单击确定。

5.13 查看编辑日志文件

关于编辑日志文件

通过 PitStop Pro 中的 Certified PDF 机制 可保留 Certified PDF 文档的每次编辑会话记录。因此 PDF 文档的所有更改都会按照时间顺序记录在 PDF 文档中。根据更改工具的不同 记录更改的方法可分为两种

- 如果您使用 Enfocus PitStop Pro 或 Enfocus Instant PDF 等与 Enfocus Certified PDF 兼容的插件编辑 PDF 文档 更改将直接保存在编辑日志文件中。编辑日志文件将包含每次更改的详细条目。
- 如果您使用不兼容的第三方的 PDF 编辑工具编辑 PDF 文档 PitStop Pro 将截取并记录更改。但编辑日志文件将不包含更改的详细信息 也不包含用于更改的产品的详细信息。

查看编辑日志文件

选择 **Certified PDF >** 显示编辑日志 。

将出现编辑日志报告。编辑日志是一种按会话显示所有更改的 PDF 文件。

5.14 查看文档历史

通过 PitStop Pro 的 Certified PDF 机制 可以查询 PDF 文档的历史。这意味着您可查看处理 Certified PDF 文档的所有会话的时间顺序列表。

会话的时间顺序列表包含以下信息

- 为会话 "加盖图章" 的 Certified PDF 产品
- 负责会话的人员或公司
- 会话的结束日期和时间

查看文档历史

1. 选择 **Certified PDF >** 显示历史 。
2. 双击任一会话以查看该会话的所有详细信息。
3. 单击用户或系统选项卡以查看此特定会话的相应信息。

4. 单击关闭。

保存快照

快照和返回机制说明

在 Certified PDF 工作流程中 不同用户可通过多个编辑会话处理 PDF 文档。Certified PDF 文档可 "记住" 在特定会话中进行的所有更改 并在您保存 PDF 文档时按照会话存储这些更改的信息 "增量" 。

这种管理和保存更改的方式有一个极大的优势 可以让您准确地了解每个更改是在哪个会话中进行以及由谁进行的。另外 这些更改还可以 "快照" 的形式显示 在会话结束后保存 PDF 文档时 该文档的状态视图。

您甚至还能够 查看之前特定编辑会话中的 PDF 文档状态 并将此快照保存为单独的 PDF 文档。这称为返回机制。在编辑 PDF 文档时 您可能遇到 "更改过度" 的情况 也就是说您在进行某项更改时 结果不如人意但仍保存了 PDF 文档。在 Certified PDF 工作流程中不存在问题 假如您使用 文件 > **Enfocus** 签名并保存 或 **CTRL+Shift+s** 来保存 Certified PDF 文档 则可返回到之前保存的任何 PDF 文档状态。

Note: *在 "优化" Certified PDF 文档中 您无法保存快照或使用返回机制。请参阅**保存优化 Certified PDF 文档 on page 64*。

查看快照

您可通过以下方式查看 Certified PDF 文档的快照

- 以不同的名称保存快照 on page 60 并将其作为常规 PDF 文档打开
- 对比会话 on page 61

保存快照

快照就是在编辑会话后 PDF 文档保存时的状态视图表现形式。保存一个快照 即以可返回查看 PDF 文档之前的某个版本。但是 您无需在每个会话结束时都保存此快照。您可在工作流程的任何阶段从列表中选择任一会话保存其快照。

请看以下示例。您创建了一个 Certified PDF 文档 在此文档中您只使用了黑色文本和一种专色。该文档设计使用胶印机印刷。但有时在工作流程中 您也想通过数码四色打印机打印此 PDF 文档 因此您将整个 PDF 文档中的专色更改为对应的 CMYK 色。您可使用 Enfocus PitStop Pro 来达到这个目的。这意味着 PDF 文档的最新版本只包含 CMYK 色彩。但您还需要使用专色在胶印机上重新印刷此 PDF 文档。您只需选择使用专色的版本 将其快照保存为独立的 PDF 文档 并将此 PDF 文件发送到您的胶印印刷商处。

保存快照

1. 打开一个 Certified PDF 文档。
2. 选择 **Certified PDF** > 显示历史 。
3. 在列表中选择想要保存快照的会话。
4. 单击保存快照保存选定会话结束时的 PDF 文档快照。

5. 为快照输入一个描述性名称并单击保存。

6. 如有必要 重复第 2 步到第 4 步保存其他快照。

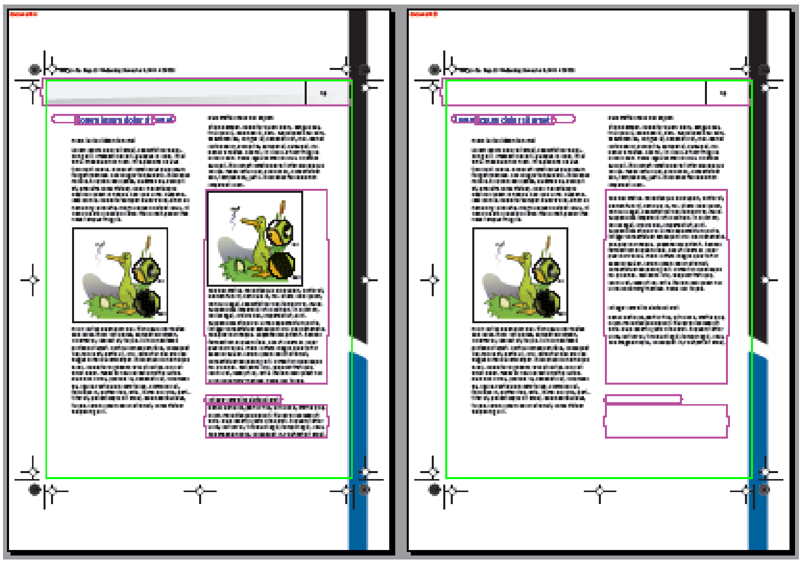
7. 单击关闭。

对比会话

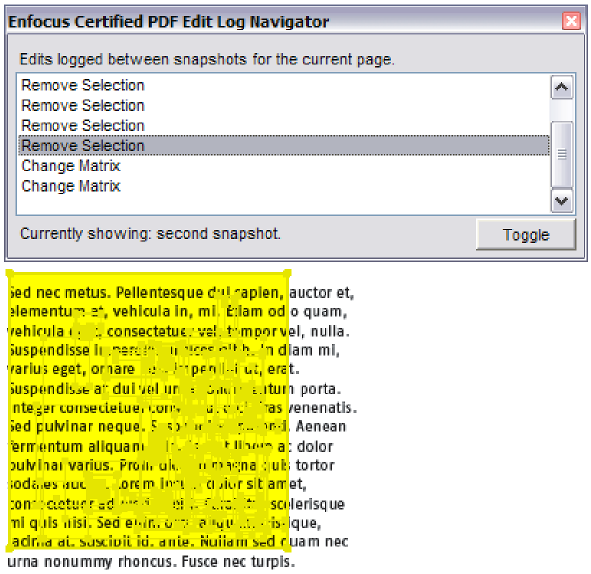
关于对比会话

在 PDF 工作流程中 有时您可能想要对比 Certified PDF 文档的两个版本。例如 您想通过对比检测较小的更改。可通过两种方法实现此目的

- 目视比较这些版本的快照 并排显示 请参阅并排显示以对比会话 on page 62



- 比较它们各自的编辑日志报告。请参阅使用编辑日志对比会话 on page 63



Note: 您无法在"优化"*Certified PDF* 文档中对比会话。请参阅*保存优化 Certified PDF 文档 on page 64*。

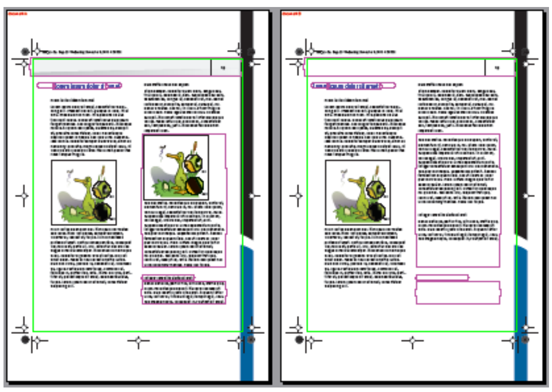
并排显示以对比会话

目视对比 PDF 文档的两个版本有助于"一眼"就发现可见的更改。按这种方法 选择两个会话 并单击目视对比按钮。PitStop Pro 将生成两个显示 PDF 文档在各自会话结束时的状态的快照 并将两个快照并排显示在屏幕上。

1. 选择 **Certified PDF >** 显示历史。
2. 从会话列表中选择两个会话。

   目视 并排显示 按钮已激活。
3. 单击目视 并排显示 。

   PitStop Pro 对两个版本进行对比 并将它们并排显示在屏幕上 以显示差别。



使用编辑日志对比会话

您还可使用编辑日志对比 Certified PDF 文档的两个版本。有时您知道已进行了更改 例如叠印或陷印设置 或是 隐藏 图层对象的更改。这类更改在屏幕上很难看出 因此我们建议您使用这种对比方法。

1. 选择 **Certified PDF** > 显示历史 。
2. 从会话列表中选择两个会话。

   使用编辑日志按钮已激活。

3. 单击使用编辑日志。

   第一个快照打开 并显示 **Enfocus Certified PDF** 编辑日志导航器。

4. 在列表中选择一个更改。

   通过将透明覆层添加到对象上 可显示文档中何处进行了更改。

   Note: 您可在首选项中更改透明覆层的颜色。选择*"编辑">"首选项">"Enfocus StatusCheck"*并单击主要高光色的彩色矩形。

5. 单击切换按钮 在第一个和第二个快照视图之间切换。

   编辑日志导航器只显示文档当前页面中的更改。如果您转到 PDF 文档中的其他页面 编辑日志导航器将调整更改列表 以显示新页面中的更改。

5.15 保存优化 Certified PDF 文档

什么是 **"优化" Certified PDF** 文档

"优化" Certified PDF 文档是缩减了文件大小的 Certified PDF 文档。

如果您编辑并保存 Certified PDF 文档 您可能会注意到它的文件大小将会增大。理由非常充分 所有在编辑会话中进行的更改都存储在 Certified PDF 文档中。因此 即使您执行的动作通常都可缩小 PDF 文件的大小 例如移除对象或下取样图像 但保存 PDF 文档仍会增加该文件的大小。并且 根据您所执行的动作类型和编辑会话的数量 这种文件大小的增大可能非常显著。

如果文件大小很重要 您可使用 Adobe Acrobat 的另存为功能来 "优化" 您的 Certified PDF 以缩减文件大小。您仍将获得带有之前的编辑会话历史信息的 Certified PDF 文档 但您不再能够

- 保存之前一个或多个会话的快照
- 使用返回机制返回 Certified PDF 文档之前的状态
- 对比会话

另请参见

- 返回机制 on page 50
- 保存快照 on page 60
- 对比会话 on page 61

保存优化 **Certified PDF** 文档

1. 在 Adobe Acrobat 中打开 Certified PDF 文档。
2. 选择 文件 > 另存为 。
3. 单击以下按钮之一
   - 复制和保存。创建 Certified PDF 文档的副本。您可选择此选项将 Certified PDF 文档保存到不同的位置。PDF 文件的大小将会略微增大 但您仍可在此副本中保存快照并使用返回机制。
   - 完全认证保存。创建优化 Certified PDF 文档 将明显缩减文件大小 但您不再能保存快照或返回该 PDF 文档之前的状态。但有关之前编辑会话的历史信息仍将被保留。
   - 保存未认证副本。创建常规的"未认证"PDF 文档。文件大小将显著缩减 但您失去了使用 Certified PDF 文档的所有好处。

5.16 检查 CertifiedPDF.net 上更新的规范

CertifiedPDF.net PDF 规范的在线资源

CertifiedPDF.net 是 PDF 规范的在线资源。请参阅在线资源 on page 65和*PDF* 规范 on page 65。

在线资源

CertifiedPDF.net 是面向专业 PDF 用户的网站。CertifiedPDF.net 的主要目的是向专业印刷制版人员提供集中化的平台 以交流 PDF 规范。通过与 Enfocus 桌面产品集成 您可了解这些规范的最新更改。

CertifiedPDF.net 还可提供丰富的支持资源 例如白皮书、提示与诀窍 以及汇集预检报告反馈的说明和解决方案的数据库。

PDF 规范

PDF 规范包含若干文件 可为文档创建者提供便利 帮助他们发送满足文档接收者期望的 PDF 文档。规范可包括

- PDF 队列
- 预检规范
- 动作列表
- PostScript 打印机描述 (PPD) 文件
- QuarkXPress 打印样式
- Adobe InDesign CS 打印预设或 PDF 预设 在 Adobe InDesign 2.x 版本中分别称为打印机样式和 PDF 样式
- Adobe PDF 设置 (*.joboptions)
- ICC 配置文件
- 文档

PDF 文档接收者在 CertifiedPDF.net 上创建和发布规范。PDF 文档创建者使用 CertifiedPDF.net 上的规范。

CertifiedPDF.net 社区

CertifiedPDF.net 是一个公开网站 任何人都可访问。您可自由访问该网站并通览规范列表。您还可查看 CertifiedPDF.net 的发布者 或者浏览可用资源。

但是 如果您想有效使用 CertifiedPDF.net 您可注册成为 CertifiedPDF.net 社区会员。您可注册成为

- 订阅会员 on page 65
- 发布会员 on page 65

订阅会员

订阅会员或"订阅者"通常是指创建和发送 PDF 文档的人。一旦注册成为订阅会员 您就可下载和订阅 PDF 规范。您可在 CertifiedPDF.net 上管理您的规范 并且当这些规范中的任何一项更新时 系统将会自动向您发送通知。

订阅会员可免费使用 CertifiedPDF.net。

发布会员

发布会员或"发布者"即指创建规范并将其发布在 CertifiedPDF.net 上的人。他们通常是

- 印刷商或出版商等接收 PDF 文档的人
- 行业协会

发布会员必须要支付年费 才有权在 CertifiedPDF.net 上发布规范。

检查更新的规范

如果您在 CertifiedPDF.net 上订阅了一项或多项规范 可由 PitStop Pro 自动检查更新。您将收到一项或多项规范发生更改的通知 从而确保您正在使用的版本是最新的版本。您还可指定进行检查的时间间隔。

通过 Adobe Acrobat 工具条中的 **CertifiedPDF.net** 按钮  将您订阅的规范显示在 PitStop Pro 中。按钮的颜色将根据状变化

CertifiedPDF.net 按钮颜色	状态	含义
	最新	您在 CertifiedPDF.net 上订阅的所有规范已经过确认 并且自您上次安装这些规范文件以来未发生更改。
	未注册	您还未在 CertifiedPDF.net 上注册。请确保您已有 CertifiedPDF.net 帐户 然后选择 编辑 > 首选项 > **Enfocus Certified PDF** 首选项 > **CertifiedPDF.net** 并填写您的 CertifiedPDF.net 用户名和密码。
	未确认	您在 CertifiedPDF.net 上订阅了某些规范 但同时这些规范已被更改。 转到 CertifiedPDF.net 并阅读更改注释。如有必要 安装该规范的更新文件和文档 并单击"动作"栏中的确认。

设置更新首选项

1. 选择 编辑 > 首选项 > **Enfocus StatusCheck** 然后单击 **CertifiedPDF.net** 类别。
2. 填写您的用户名和密码。

   您的用户名就是您在注册 CertifiedPDF.net 时所使用的电子邮件地址。
3. 选择您想检查更新规范的时间间隔。
4. 单击确定。

检查 **CertifiedPDF.net** 帐户的状态

- 单击 **CertifiedPDF.net** 按钮 。

PitStop Pro 检查您的 CertifiedPDF.net 帐户是否是最新状态。

6. 预检和检查 PDF 文档

6.1 运行预检检查

可从 **Enfocus** 处理 **–** 预检面板运行预检检查 也可在 Certified PDF 工作流程中从 **Certified PDF** 面板运行预检检查

您可以通过以下方式打开 **Enfocus** 处理 **–** 预检面板

- 单击 **Enfocus** 处理 **–** 预检按钮
- 选择 插件 > **Enfocus PitStop Pro** > 显示 **Enfocus** 处理面板 并单击 "预检" 按钮
- 使用 Enfocus 处理面板 — 预检快捷键 **Alt+Ctrl+P**
- 使用 Enfocus 处理面板快捷键 **Alt+Ctrl+R** 并单击 "预检" 按钮

管理预检规范

在 **Enfocus** 处理 **–** 预检面板中 您可以使用 **Enfocus** 预设管理器管理您的预检规范。请参阅*Enfocus* 预设管理器 on page 27

编辑或创建预检规范可以在预检规范编辑器中完成。请参阅编辑或创建预检规范 on page 70

运行预检检查

1. 单击 **Enfocus** 处理 **–** 预检按钮 打开 **Enfocus** 处理 **–** 预检面板
2. 在预设管理器中选择一个预检规范
3. 设置希望执行预检检查的页面范围
4. 如果希望将预检作为 Certified PDF 工作流程的一部分 请选择 **Certified PDF** 预检。另请参阅 *Certified PDF* 和常规预检检查的区别 on page 68

   如果该文档尚未进入 Certified PDF 工作流程 那么选择此选项并运行预检将会启动 Certified PDF 工作流程。请参阅处理 *Certified PDF* 文档 on page 49

   Note:

   对于完成的文档 都会运行 *Certified PDF* 预检。选中 *Certified PDF* 预检后 页面选择选项将不可用。

5. 指定是否要允许修复。如果预检规范不允许修复 则该选项将被禁用。
6. 单击运行按钮

Enfocus PitStop Pro 将会使用选定的预检规范对选定的页面运行预检。

运行完成后 Enfocus 导航器将显示所有错误 并允许重新启动预检 还会显示建议解决方案等。请参阅使用 *"Enfocus 导航器"* on page 73

Certified PDF 和常规预检检查的区别

若要在 PDF 文档中运行预检检查 可以选择执行 *Certified PDF* 预检 on page 68还是常规预检 on page 68。

常规预检

常规预检不会改变 PDF 文档的 Certified PDF 状态

预检时 如果	则
PDF 文档并非 Certified PDF	PDF 文档将保持"未认证"状态。
PDF 文档为 Certified PDF	即使您在"Enfocus 处理面板"中使用不同的预检规范对 PDF 文档进行预检 也不会移除在此 Certified PDF 文档中嵌入的预检规范。

Certified PDF 预检

Certified PDF 预检过程将检查并更改 PDF 文档的 Certified PDF 状态 规则如下

预检时 如果	则
PDF 文档并非 Certified PDF	将提示您是否希望对此 PDF 文档启动 Certified PDF 工作流程。
PDF 文档为 Certified PDF	PDF 文档总是会嵌入预检规范。PitStop Pro 将会检查您在"Enfocus 处理面板"中选择的预检规范是否与嵌入的相同 若预检规范匹配 则会对 PDF 文档进行预检。 若预检规范不匹配 则会询问您是否要使用刚在"Enfocus 处理面板"中选择的预检规范 而不是嵌入的认证预检规范。

6.2 PDF 文档的属性

属性的类别

通过 **Enfocus** 预检规范编辑器 您可以访问和控制大量 PDF 文档属性。这些属性分成许多类别 并按类别显示在 "Enfocus 预检规范编辑器" 中。

预检过程可验证和修正这些 PDF 文档属性。以下列出了文档属性的一些类别

- 文档的数字格式
- 安全性
- 页面
- 字体
- 颜色
- 图像
- 开放式印前界面
- 文本
- 艺术线条
- 透明度
- 批注
- 元数据
- PDF/X

6.3 报告问题

所定义的问题严重级别

如果 PDF 文档中有任何属性与预检规范中指定的设置不一致 则会将其记录在预检报告和 "Enfocus 导航器" 中。您可以选择如何报告这些不一致的情况

- 标记为 "警告"
- 标记为 "签名"
- 标记为 "错误"

这些标签表示所发现的 "问题" 的严重级别。可以定义在属性不符合要求的情况下 所发现问题的严重性

- 如果不符合要求的属性从严格意义上讲并不构成问题 您只是想被告知这一情况 则可将其标记为 "警告"。
- 如果不符合要求的属性可能构成一个真正问题 已作为 "错误" 进行处理 但用户对此问题进行签名 说明该属性对此特定文档而言并不构成问题 则可将其标记为 "签名"。在这种情况下 它将作为 "警告" 进行处理。

- 如果在发送 PDF 文档进行输出前 确实希望将不符合要求的属性修正为与预检规范的要求一致 则可将其标记为 "错误"。

问题的严重级别 示例

假设所处理的一些 PDF 文档中含有 RGB 颜色。首先 您希望使用复合输出设备 例如激光打印机 打印它们以便校对。在这种情况下 RGB 色彩并不构成问题。不过 您可能想知道哪些 PDF 文档中含有 RGB 色彩的对象 因为稍后要使用胶印机来打印这些文档。这样 您就可以使用两个不同的预检规范来预检这些 PDF 文档

- 一个预检规范用于激光打印机 它将 RGB 色彩报告为 "警告"
- 一个预检规范用于胶印机 它将 RGB 色彩报告为 "错误"

6.4 编辑或创建预检规范

1. 创建新的预检规范或编辑现有的预检规范 以打开 **Enfocus** 预检规范编辑器。
2. 在常规类别中 检查预检规范属性 预检规范的名称、作者、公司和描述 如有必要则进行更改。
3. 单击处理类别。

   处理属性与可能执行的修正以及您希望在预检报告中看到的信息有关。例如 您可以选择记录修正 并在预检报告中包括以下信息页面

   - 字体
   - 图像
   - 颜色
   - 开放式印前界面
   - 页面框
   - 输出目标

   此外 可以启用或禁用预检规范中的所有修正。实际上 "Enfocus 预检规范"所能做的不止是预检 PDF 文档 它还可以修正发现的问题。不过 您可以创建一个预检规范 在其中指定一些修正并将其设置为禁用。如果只是要检查 PDF 文档 而不是马上修正问题 则可以这样处理。
4. 在"处理"类别中 选择或指定以下信息
   - 如有必要 选中禁用和/或记录修正。
   - 如有必要 禁用签名
   - 在预检报告中显示的页面。
   - 各色彩空间的源 ICC 配置文件和目标 ICC 配置文件。
5. 单击列表中的某个问题类别。
6. 为此类别选择启用复选框。
7. 选择一个或多个属性或要检查的潜在问题。

Note: *"Enfocus* 预检规范编辑器"底部的集成"帮助"可以提供各个检查或修正选项的说明信息。

8. 如有必要 可指定修复问题的方法。
9. 选择如何在预检报告中显示发现的问题 显示为警告、签名或错误。
10. 对于每个要检查和修正的潜在问题重复步骤 7 到 11。
11. 单击确定。

6.5 向预检规范添加动作列表

关于向预检规范添加动作列表

预检 PDF 文档前 您可能希望先对 PDF 文档进行编辑。您可能想使用动作列表执行一系列全局变更。例如 您可以使用许多动作列表来校正或更改 PDF 文档中的颜色。与分别执行这些动作列表然后进行预检相比较 将这些动作列表包括在预检规范中是一种更好的办法。这样可以事半功倍

- 首先将执行预检规范中的动作列表。
- 预检规范将检查 PDF 文档中的选定属性 并根据情况进行修正。

向预检规范添加动作列表

1. 打开 **Enfocus** 处理 **–** 预检面板。
2. 双击要更改的预检规范。

   随即将打开 **Enfocus** 预检规范编辑器。
3. 单击动作列表类别。
4. 选择启用动作列表。
5. 单击 [+] 按钮 然后选择一个动作列表以检查属性或修正问题。
6. 如果添加了多个动作列表 则可以使用[▲]和[▼]按钮来指定动作列表的执行顺序。

   Note: 按不同的顺序执行两个或两个以上的动作列表将产生不同的结果。您可能想要先进行测试。
7. 单击确定。

6.6 锁定预检规范

关于锁定

您可以使用密码来保护全部或部分预检规范 以防他人更改其设置。这在多个用户共享预检规范时可带来很多便利。可以在创建预检规范时使用密码来锁定预检规范 也可以在创建后添加密码来锁定。

密码可包括

- 区分大小写的字母
- 键盘上的任何字符
- 空格

使用密码锁定预检规范

1. 打开 **Enfocus** 处理 **–** 预检面板。
2. 双击要更改的预检规范。

   随即将打开 **Enfocus** 预检规范编辑器。

3. 单击"Enfocus 预检规范编辑器"中的锁定类别。
4. 选择限制级别

限制级别	含义
未锁定	不锁定预检规范的任何设置。所有人都可以更改这些设置。
部分锁定	除使用以下选项允许的动作之外 所有内容都将锁定 • 禁用所有修复 • 禁用签名 • 其他处理设置
已锁定	不能更改任何内容。仅可选择预检规范 然后在 PDF 文档中执行。

5. 输入密码并确认。
6. 单击应用。

6.7 使用"Enfocus 导航器"

在错误、警告、修正和故障之间导航

在 PDF 文档中运行动作列表或预检规范时 将检查 PDF 文档中的一些属性 如有必要 还会进行修正。理所当然 您想要知道检查的结果以及到底做了哪些修正或更改。"Enfocus 导航器"可帮助您了解这些情况。根据您的 Enfocus 首选项设置 它可能会在运行动作列表或预检规范后显示。Enfocus 导航器

- 列出预检中的错误和警告
- 列出运行动作列表或预检规范时自动执行的修正
- 列出无法修正的问题 故障
- 使您能够浏览并突出显示已更改或可能存在问题的对象
- 以交互方式提出特定问题的解决方案以及修正方法。
- 使您能够查看预检或动作报告

使用**"Enfocus** 导航器**"**

1. 对文档运行"预检检查"或"动作列表"。

将显示"Enfocus 导航器"。

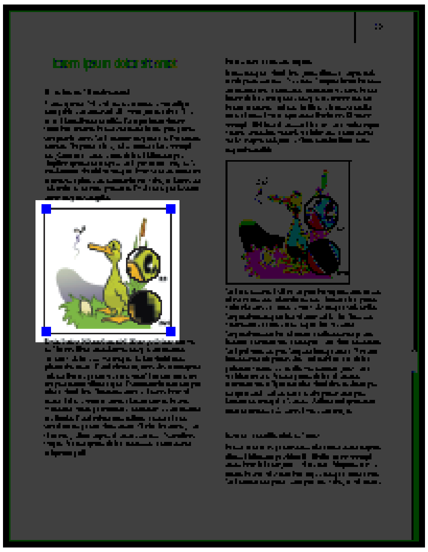
2. 要展开所选内容 请单击加号 **(+)**

- 结果 on page 74
- 对象浏览器 on page 74
- 解决方案 on page 74
- 签名 on page 75
- 报告 on page 75

结果

单击加号 **(+)** 即可展开错误、警告、修正或故障类别。单击错误、警告、修正或故障即可查看更多信息 还可能会看到突出显示的问题对象。

Figure 7: 突出显示的对象 被移除了替换图像的图像。



对象浏览器

您可以使用对象浏览器逐个查看突出显示的问题或可能存在问题的对象。单击 ▶ 或 ▶| 按钮即可查看上一个或下一个对象或问题。如有必要 还可以改变突出显示设置。

您也可以将对象浏览器与"Enfocus 检查器"结合使用 以进一步查看某一问题的详细信息或立即更正该问题。

例如 假设错误报告信息指示 PDF 文档中有三个图像对象的分辨率过高。您可以执行以下操作

1. 使用对象浏览器查看并突出显示有问题的图像。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 在"Enfocus 检查器"中 单击 图像 > 属性 类别以查看所选图像的实际分辨率。
4. 单击重新取样选项卡 将图像的分辨率降低到所需的值。
5. 单击"Enfocus 检查器"中的重新开始预检 以更新错误、警告和修正列表。

解决方案

PDF 文档中可能会存在一些预检规范无法自动修复的问题。在解决方案部分可以找到适用于大部分问题的近似修正方法 并且可以选择一次性修正全部对象或逐个修正对象。

例如 PDF 文档中可能包含多个被报告为警告的批注。您未使用预检规范移除所有批注的原因是希望保留其中的某些批注。这种情况下 您可以使用对象浏览器查看并突出显示 PDF 文档中的批注 然后可以移除所选的批注。

签名

如果在 PDF 预检规范中将某个属性设置为签名 若该属性不符合标准 则会在报告中引发错误。不过您可以指定该错误对于作业或工作流程不属于实际问题。这类属性将作为警告来处理。

1. 在 **Enfocus** 导航器中 单击 + 打开签名部分
2. 您可以输入有关为什么对错误进行签名处理 停播 的说明
3. 请执行以下操作之一
   - 将应用到选项设置为所有故障对象 可一次性设置为对所有问题进行签名处理。
   - 将应用到选项设置为当前对象并使用"对象浏览器"选择要进行签名处理的特定对象和错误。
4. 单击签名按钮

报告

您可以查看包含所有错误、警告、修正和故障的详细报告。选择报告版面并单击显示报告。

另请参阅查看并解释报告 on page 75

6.8 查看并解释报告

报告内容

您可以运行动作列表或预检规范来检查并更改 PDF 文档。若这样做 您便可以查看这些动作的报告。由 PitStop Pro 生成的报告也是 PDF 文档。主要包括以下几部分

部分	内容
错误、警告和修复	根据所选预检规范检测出的 潜在 问题以及在 PDF 文档中进行的更改
常规文件信息	PDF 版本、标题、作者等 PDF 文档属性以及安全信息
字体信息	PDF 文档中采用的所有字体及其属性 字体类型、嵌入字体或子集字体等
图像信息	PDF 文档中的所有图像以及其他信息 例如 物理分辨率和有效分辨率、页面、角度以及自定色彩函数等
OPI 信息	PDF 文档中 OPI 的使用情况
色彩信息	PDF 文档中采用的所有色彩空间 RGB、CMYK 等 以及其他必要信息
PDF2Go 信息	PDF2Go 文档中的图层信息

另请参阅编辑 *PDF2Go* 文档 on page 120

查看并解释报告

1. 对文档运行"预检检查"或"动作列表"。

   将显示"Enfocus 导航器"。

2. 单击加号 (+) 展开报告部分。
3. 选择报告版面并单击显示报告。

   将显示预检报告 并在报告首页列出错误、警告和修复信息。

4. 利用 Adobe Acrobat 手形工具 执行以下操作之一

   - 单击错误、警告或修复信息旁边的放大镜 来选择并突出显示 PDF 文档中的相应对象。您也可以将对象浏览器与"Enfocus 检查器"结合使用 以进一步查看某一问题的详细信息或立即更正该问题。
   - 单击错误、警告或修复信息旁边的信息图标 来查看"帮助"主题。可能会出现一个对话框询问您需要以哪种方式查看"帮助"主题 在打开网页链接的情况下 。如果是这样 请选择在网页浏览器中查看。

6.9 带批注的报告

关于带批注的报告

带批注的报告将报告和原始文档相结合。通过它 您无需使用任何 Enfocus 软件便可在 Acrobat Reader 或浏览器中浏览预检报告。

带批注的报告是原始文件和报告信息的结合体。报告信息作为注释和书签集成在原始文档中 可以轻松导航到存在错误和警告的地方。

创建带批注的报告

带批注的报告属于常规报告 是使用带批注的报告作为版面类型创建的报告。

这可在“Enfocus PitStop Pro 首选项”或“Enfocus 导航器”中设置。请参阅使用*"Enfocus* 导航器*"* on page 73

查看和检查带批注的报告

1. 对文档运行"预检检查"或"动作列表"。

   将显示"Enfocus 导航器"。

2. 单击加号 (+) (Windows) 或者单击三角号 (Mac OS) 以展开报告部分。

3. 选择带批注的报告版面并单击显示报告。

   随即显示带批注的报告。第一页顶部的说明中会显示所用的预检规范、警告和错误数量、原始文件名以及预检的日期和时间。

4. 使用书签中的加号和减号可以展开或折叠书签
5. 单击警告或错误可使其在文档中高亮显示
6. 单击停止高光书签可关闭所有高亮显示效果

移除报告信息

在带批注的报告中 可以移除报告信息 这样可以得到最初处理的文档。

1. 打开带批注的报告
2. 选择 文件 > **Enfocus** 移除报告信息

6.10 自动预检

Enfocus PitStop Server

如果要使用特定预检规范检查大量 PDF 文档 您可能希望使此过程自动进行。

PitStop Server 提供了 PDF 文档自动预检功能。您可以创建常用文件夹 在其中添加指定的预检规范和动作列表 如有必要 请参阅使用动作列表或 *QuickRun* 自动化任务 on page 132 。PitStop Server 将定期监测一个用户可自定义的输入文件夹 自动检查放入此文件夹的每一个 PDF 文档。有效和无效的 PDF 文档将被自动移动到相应的文件夹中 并附带预检报告 如果需要 。

有关 PitStop Server 的详细信息 请访问我们的网站 *www.enfocus.com*。

Enfocus Switch

通过 Enfocus Switch 您可以将 PDF 文件的自动预检、修正和认证轻松集成到较大的自动化工作流中。Enfocus Switch 能够通过电子邮件或 FTP 自动接收工作、根据文件类型或命名规则进行排序和路由 以及自动化一整套关键专业出版应用程序。这使您能够将 Enfocus 预检技术与 PDF 文件创建、色彩转换、图像优化、拼版和校对工具很好地集成起来。

有关 Enfocus Switch 的详细信息 请访问我们的网站 *www.enfocus.com* 。

7. 编辑对象

7.1 选择对象

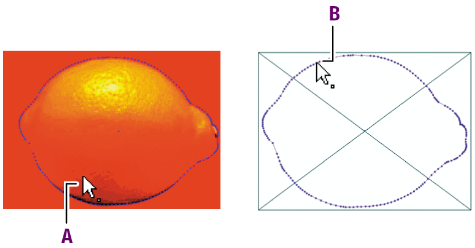
对象选择工具

要在 PDF 文档中选择对象 可以使用以下两个选择工具之一

- 选择对象工具
- 选择相似对象工具

选择某个特定对象

选择对象工具 在预览模式和线框视图模式下的使用方式几乎一样。唯一的区别在于 在线框视图模式下 只能通过单击艺术线条和矢量图像的轮廓线对其进行选择。



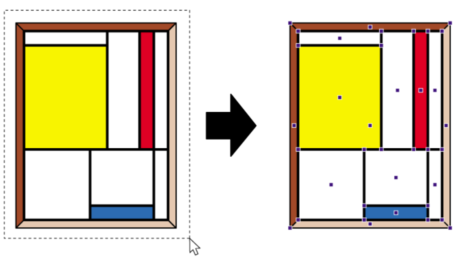
A. 在预览模式下 可单击对象的任何位置来选择对象。

B. 在线框视图模式下 只能通过单击对象的轮廓线来选择对象。

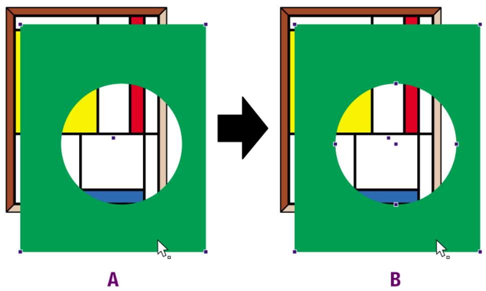
选择对象

使用选择对象工具 单击对象或者在对象周围拖出一个由虚点构成的矩形 又名选取框或定界轮廓 。

Figure 8: 在对象周围拖出一个选取框可以选择整个图形。



- 如果选择的是艺术线条对象或像素图像 您将看到对象的轮廓以及锚点 用于艺术线条 是绘制在对象的上层。如果启用了 PitStop Pro 首选项中的中央选择控点 对象定界框中央的原点也将会显示 如上图所示。
- 如果选择的是文本 您将看到轮廓是沿着文本的基线绘制的 在文本行的左侧有一个额外的锚点。这些锚点是非活动的 不能用于调整对象的大小。如果双击某个文本片段 整个逻辑文本行将被选定。
- 单击复合路径只可选择被点击的路径线段。双击复合路径可选择整个对象。



A. 单击复合路径。

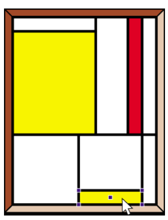
B. 双击复合路径可选择整个对象。

- 对于有蒙版的对象 可通过单击对象在蒙版外的 不可见的 部分来选择该对象。对象顺序会保持不变。这意味着 单击后选择的是重叠的不可见 被蒙住 矩形部分 而不是下面的可见对象。蒙版本身可通过单击蒙版 不可见的 轮廓来选定。如果将光标移到不可见的蒙版上 指针将被倒转。双击蒙版可选择整个蒙版组。如果双击某个带有蒙版的图像 将会选定图像的第一个蒙版。

选择相似对象

使用选择相似对象工具 可以在同一页面中选择具有相同属性的多个对象。如果想更改 PDF 文档中相似的对象 此工具会很有用。

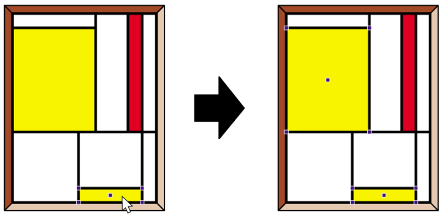
1. 单击选择相似对象工具。
2. 在 PDF 文档中选择对象。选择的可以是图形、部分图形或文本片段。



3. "Enfocus 检查器"将打开并显示所选对象的相关属性。
4. 如有必要 可取消选中一项或多项属性以扩大选择范围。

5. 执行以下操作之一以选择相似对象
   - 单击选择相似对象按钮。
   - 双击选定的对象。

   将会选定所有相似对象 即具有相同的所选属性的对象。



7.2 隐藏和显示选定对象

隐藏对象的原因

选择一个或多个对象后 无论所选对象是文本、艺术线条还是像素图像 都可以隐藏选择的对象。例如 某些对象由于部分或全部被其他对象覆盖而变得难以选择 当要编辑这些被覆盖的对象时 您可能要使用隐藏对象功能。在线框视图中 被隐藏的对象将不可见。

一次可以隐藏一个对象 但可以使所有被隐藏对象同时变得全部可见。

另请参阅在线框视图中查看 *PDF* 文档 on page 21。

隐藏所选对象

1. 使用选择对象工具 选择一个或多个对象。
2. 选择 编辑 > **PitStop** 隐藏所选对象 。

使所有隐藏对象可见

选择 编辑 > **PitStop** 显示全部 或从上下文菜单中选择显示全部。

7.3 更改对象的层叠顺序

层叠对象

有时 PDF 文档可能包含相互重叠的对象。如果要编辑其中一个下层对象 可能需要先将此对象置于顶层 以便进行编辑。在这种情况下 可以使用 PitStop Pro 来改变对象的层叠顺序。

Figure 9: 更改对象的层叠顺序 页面上半部的红色背景已被前移。



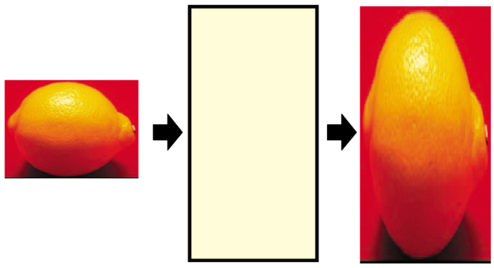
更改对象的层叠顺序

1. 选择要前移或后移的对象。
2. 选择 编辑 > **Enfocus** 对象顺序 然后选择以下选项之一
   - 前移一层或后移一层 可分别将选定对象在层叠中上移或下移一层。
   - 置于顶层或置于底层 可将选定对象移至层叠的顶层或底层。

7.4 替换对象

关于替代对象

在 PitStop Pro 中 可通过一个复制粘贴动作 用一个对象替换另一个对象。新对象将自动调整到所替代的对象的尺寸和位置。并且它也会采用与之前对象同样的纵横比。这样的结果就是可能会形成一个“变形”的矩形对象。



A. 复制对象

B. 选择要替换的对象

C. 将 "新" 对象粘贴在 "旧" 对象上 在一个步骤中即完成尺寸调整

替换对象

1. 使用选择对象工具 选择"新"对象 即用于替换另一个对象的对象 。
2. 选择 编辑 > 复制 。
3. 选择"旧"对象 即要被替换的对象 。
4. 选择 编辑 > 替换 。

   被复制的对象将替换"旧"对象 并将具有与旧对象一样的大小、比例和位置。

7.5 更改或移除对象的 OPI 信息

关于 **OPI**

如果 PDF 文档包含带有 OPI 开放式印前界面 信息的对象 则可使用 "Enfocus 检查器" 更改或移除此信息。

更改或移除对象的 **OPI** 信息

1. 使用 选择对象工具 在 PDF 文档中选择要更改其 OPI 信息的对象。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击印前 **> OPI** 以显示选定对象的 OPI 信息。
4. 请执行以下操作之一
   - 要更改 OPI 信息 请将光标置于文件名框中 进行所需的更改 然后单击更改。例如 您可能想要更改文件名或图像路径。
   - 从弹出菜单中选择移除 **OPI** 信息。

7.6 更改对象的透明度

您可使对象变得透明或者更改对象的透明度设置。另外 还可以从选定对象或整个页面移除透明度设置。

更改对象的透明度

1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
2. 单击 填充和描边 > 透明度 类别。
3. 选择要更改透明度的对象。
4. 执行以下任何操作
   - 要更改透明度 请移动 **Alpha** 描边或 **Alpha** 填充滑块。
   - 如果要使文本变得透明 则要选择文本挖空选项。这将从其他分色中去除背景对象 如有 的油墨。
   - 要更改上层的透明对象的色彩与背景对象色彩的混合方式 请添加所需的混合模式。在可用列表中选择一个或多个混合模式 然后单击添加或替换按钮将其放入选定列表中。RIP 将按照混合模式在选定列表中出现的顺序应用这些模式 如果列表中的第一个混合模式无法应用 则将会尝试应用第二个 依此类推。

> ***Note:*** 要了解有关混合模式的详细信息 请访问 *Adobe* 网站 (*www.adobe.com*) 或参阅设计程序 *Adobe InDesign*、*QuarkXPress...* 的"帮助"或文档。

移除透明度

1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
2. 单击 填充和描边 > 透明度 类别。
3. 转到含有透明对象的页面 如有必要 则选择透明对象。
4. 从弹出菜单中选择相应选项以从所选对象或页面移除透明度。

> ***Note:*** 您还可以使用动作列表或预检规范来移除透明度。

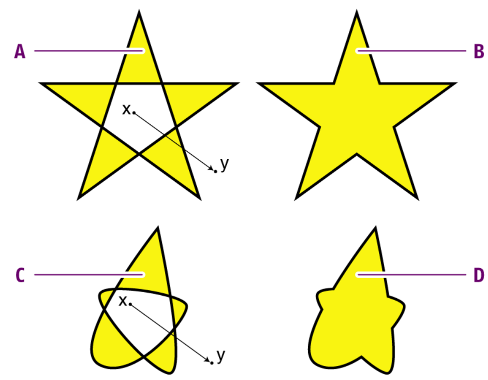
7.7 更改文本或艺术线条对象的色彩

更改色彩并指定填充和描边属性

您可以更改 PDF 文档中的文本或艺术线条对象的填充或描边颜色。可以从同一色彩空间、不同的色彩空间或用户样本中选择色彩。选择某个色彩后 还可以指定对象的填充或描边属性。请参阅填充属性 on page 84和描边属性 on page 84。

填充属性

如果要指定多边形或环形的填充色 则可以选择填充属性 常规 填充或奇偶填充。如果多边形和环形是带有相交线条的复合路径 可将它们与其他艺术线条的形状区分开来。要确定某个点是否是该形状的一部分 可应用不同的规则 标准规则或奇偶 (EO) 规则。这些规则决定了形状的填充方法。



A. 奇偶填充的多边形	B. 标准填充的多边形
C. 奇偶填充的环形	D. 标准填充的环形

奇偶规则假定在形状轮廓内的某个点 (x) 和轮廓外的某个点 (y) 之间画了一条线。如果该线条穿过形状轮廓线的次数为奇数 则填充 (x) 点所在的形状区域。如果穿过的次数为偶数 则不填充该区域。

描边属性

艺术线条甚至文本基本上都是由路径组成的。路径的轮廓就被称为描边 描边有以下属性

- 粗细。粗细是指描边的粗细 通常用点数表示。
- 色彩。
- 虚线样式。可使用虚线样式来创建虚线。您可以通过指定线段的长度和线段之间的间距来创建虚线。
- 端点样式。端点样式决定了路径末端的描边外观。

- 连接样式。连接样式决定了路径拐角点的描边外观。
- 斜接限制。斜接限制即指当某个连接从斜接连接 点 转换为斜角连接 方形 时的限制值。可以用斜接连接的长度除以描边粗细来计算斜接限制。如果斜接连接的长度等于描边粗细的指定倍数则该连接将为斜角连接。假设线条的描边粗细为 2 点 斜接限制为 4。如果斜接连接的长度为 8 点 角的顶端将变成方形 成为斜角连接。从逻辑上来讲 斜接限制为 1 的连接始终都是斜角连接 因为斜接连接的长度始终大于描边粗细。若要变成 "尖" 角 则必须增加斜接限制。很明显 斜接限制不适用于已被设置为圆角连接样式或斜角连接样式的连接。

更改文本或艺术线条对象的色彩

1. 使用选择对象 或选择相似对象工具 单击要更改色彩的文本或艺术线条对象。

   您可能需要使用选择相似对象工具 来选择页面中色彩相同的所有文本或艺术线条对象。

2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击填充和描边类别 并确保已选中填充或描边。

   "Enfocus 检查器"将显示选定对象的当前色彩设置。

4. 要更改选定文本或艺术线条对象的色彩 请单击填充颜色或描边颜色类别 然后执行以下操作之一

   - 要在同一个色彩空间内更改色彩 例如 CMYK 请将相应色彩的滑块向左或向右移动 或在文本框中键入百分比。

5. 要将色彩更改为另一个色彩空间 灰度、RGB、CMYK、专色 的色彩 请单击弹出菜单中的相应按钮 如有必要 可将滑块向左或向右移动 或者在文本框中键入百分比。

   Note: 可以使用 *"*首选项*"*中定义的色彩配置文件来转换 *"Enfocus* 检查器*"*中的色彩。在 *"*色彩转换*"*窗口可以按特定色彩配置文件来转换色彩。有关更多信息 请参阅 *"PitStop Pro* 参考指南*"*。

   - 要将色彩更改为专色 请在弹出菜单中单击转换为专色。在专色拾色器中 选择色彩库和某个专色 然后单击确定。
   - 要使用"用户样本"的色彩 请在弹出菜单单击拾色器。从用户样本中选择一种色彩并单击确定。

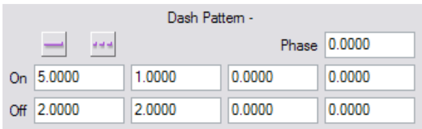
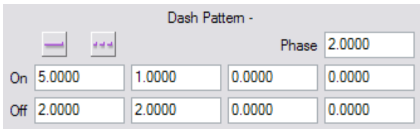
   如有必要 现在即可指定选定对象的填充和/或描边属性。

6. 单击填充**/**描边类别。
7. 在描边子类别中 指定描边属性

   - 指定描边粗细。
   - 选择端点样式和连接样式。

端点样式		连接样式	
图标	含义	图标	含义
	平头端点		斜接连接
	圆头端点		圆角连接
	方头端点		斜角连接

- 如果选择了斜接连接样式 请设置斜接限制。
- 如果要生成虚线 请单击虚线按钮 然后在开启框中指定虚线线段的长度 在关闭框中指定虚线线段之间的间距。如有必要 可指定相位来移动虚线。

	
A	**B**

8. 如果已选择填充某个多边形或环形 请选择填充或奇偶填充。

通过 "Enfocus 转换色彩面板" 转换色彩

可以在 Enfocus 检查器中使用 "首选项" 中定义的色彩配置文件 转换和更改色彩。不过 要根据特定色彩配置文件正确转换色彩 可以使用 "Enfocus 转换色彩面板"。

通过 Enfocus 转换色彩面板转换色彩

1. 使用选择对象 或选择相似对象工具 单击要更改色彩的文本或艺术线条对象。

您可能需要使用选择相似对象工具 来选择页面中色彩相同的所有文本或艺术线条对象。

2. 选择 **Window >** 显示 **Enfocus** 转换色彩面板以显示 **Enfocus** 转换色彩面板。

3. 定义是转换填充、描边还是二者。

4. 选择要将色彩转换到的色彩空间。
5. 如有必要 请更改源 **ICC** 配置文件。仅提供源色彩空间的配置文件。

> **Note:** 对于灰色对象 也可以选择 *CMYK* 配置文件以将灰色作为 *CMYK* 黑色来处理。

6. 设置目标 **ICC** 配置文件。仅提供目标色彩空间的配置文件。
7. 定义要使用的渲染意图。
8. 如果选择将灰色文本和线图强制保持为相同亮度 PitStop Pro 将在转换为 CMYK 前尽力将非纯灰度和黑色重新映射为黑色。这样可能会导致 RGB 黑色文本等转换为纯 100% K 而不是所有套版色的混合
9. 如果要使用目标 ICC 配置文件来标记被转换的目标 请启用该选项。
10. 单击转换。

使用 **DeviceLink** 配置文件

在 "Enfocus 转换色彩面板" 中 可以使用 DeviceLink 配置文件替代 ICC 配置文件。DeviceLink 配置文件是指特定设备的配置文件 可以将色彩从一个色彩空间转换为另一种色彩空间 而无需转换至 LAB 或任何其他独立于设备的色彩空间。

因为 DeviceLink 配置文件定义了一个源色彩空间和目的色彩空间 因此您只能选择与 "源" 字段中的源色彩空间和目的色彩匹配的 DeviceLink 配置文件。如果选中 DeviceLink 配置文件 则 "目标" 配置文件字段将被禁用。

7.8 使用色彩数据库

使用用户样本

色彩数据库允许从标准 (Pantone) 色彩库、以前定义的色彩库或导入的色彩库中选择色彩 使用“拾色器”。

如果选择了对象 则可以从**Enfocus** 检查器中打开色彩数据库 方法是选择“填充和描边”选项卡 然后从弹出的菜单中选择拾色器。

色彩数据库使用“Enfocus 预设管理器”来管理色彩

将色彩添加到本地色彩数据库

1. 使用选择对象工具  单击 PDF 文档中的任何具有要添加到用户样本中的色彩的文本或对象。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。

   随即将显示"Enfocus 检查器" 上面会显示选定文本或对象的当前色彩设置。

3. 如有必要 使用滑块更改色彩 或者选择另一个色彩模式 灰度、RGB 或 CMYK 或专色。
4. 在弹出菜单中 单击将色彩添加到本地色彩数据库。
5. 在对话框中为该色彩键入描述性名称 然后单击确定。

   指定的色彩即会保存到您的色彩数据库中的“本地”类别下 以后可以重新使用。

将色彩数据库中的某一色彩应用到文本或对象

在将某个色彩保存到用户样本后 即可将该色彩应用到 PDF 文档中的对象或文本。也可以选择预定义的色彩 或者导入色彩库。

请执行以下操作

1. 使用选择对象工具 单击 PDF 文档中任何要应用用户样本中的色彩的文本或对象。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击填充和描边类别 然后从弹出菜单中选择拾色器。
4. 选择要从中使用色彩的色彩库 例如选择“本地”色彩库来选择您使用将色彩添加到本地色彩数据库定义的色彩
5. 从数据库中选择色彩。有关色彩的更多信息显示在右侧。

   Note:

   通过更改滑块和名称 可以根据选定的色彩创建新的色彩 然后单击保存色彩按钮。

6. 单击确定应用选定的色彩。
7. 如有必要 可使用"Enfocus 检查器"中的滑块调节选定的色彩。

导入和导出色彩数据库

从色彩数据库内部 可以导出单个色彩或色彩组。色彩保存为 .elc 文件 而色彩组或整个类别保存为包含有单个 .elc 文件的文件夹。可以使用上下文菜单或者“拾色器”中弹出的菜单中的导入/导出功能进行导出。

也可以导入色彩或色彩组/库。可以导入

- 逗号分隔的值列表
- **Adobe Photoshop** 样本文件
- **Adobe** 色彩表
- **Adobe Swatch Exchange**文件
- 色彩组 如先前导出的包含有 .elc 文件的文件夹

可以使用上下文菜单或者“拾色器”中弹出的菜单中的导入/导出功能进行导入

7.9 旋转对象

旋转原点

如果要旋转某个对象 必须要知道对象旋转时所围绕的旋转轴位置。此轴由原点 指示。

有两种旋转对象的方法

- 通过拖动 请参阅通过拖动旋转对象 on page 89
- 通过使用 "Enfocus 检查器" 指定旋转角度的具体度数。请参阅通过指定旋转角度来旋转对象 on page 90

通过拖动旋转对象

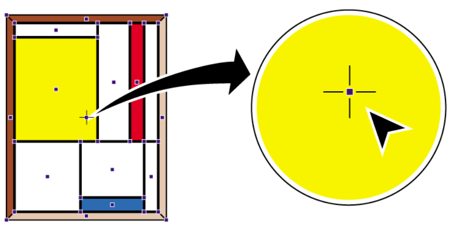
1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
2. 使用选择对象工具 选择要旋转的对象。
3. 单击旋转所选对象工具 。

   "Enfocus 检查器"将发生相应的变化。
4. 如有必要 可在"Enfocus 检查器"中更改限制角度 适用于 **SHIFT**-旋转 或十字线颜色。您可通过单击色标并选择不同的颜色来更改十字线颜色。

   Note: 在"数字回应"区域 可找到有关要执行的旋转动作的准确信息。
5. 单击选定的对象。

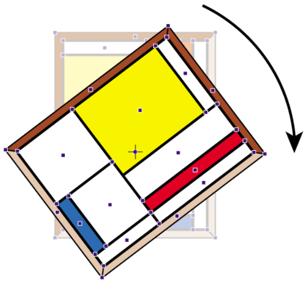
   将指示该对象旋转时围绕的对象原点。

   Figure 10: 原点位于选定对象的中心。

   
6. 请执行以下操作之一

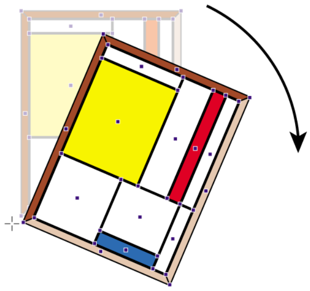
- 要将该对象围绕其中心点进行旋转 请拖动选定的对象进行圆周运动。

Figure 11: 围绕对象的中心点旋转对象。



- 双击另一个位置 将原点移到该位置。将指针移离中心点 拖动对象围绕新的原点以圆周运动进行旋转。

Figure 12: 将对象围绕着对象外的原点进行旋转。



- 按住 **SHIFT**键 拖动对象以固定角度旋转。您可在"Enfocus 检查器"对话框的"数字回应"类别中设置此角度。
- 按住 **ALT**键 (Windows) 或 **Option**键 (Macintosh) 拖动选定对象以创建所选对象的旋转副本。

通过指定旋转角度来旋转对象

请参阅通过指定确切的值来转换对象 on page 96。

7.10 缩放对象

您可以沿水平方向、垂直方向或同时沿这两个方向放大或缩小对象来缩放对象。还可以使用缩放所选对象工具来更改某个对象的形状 或创建选定对象的缩放副本。

有两种缩放对象的方法

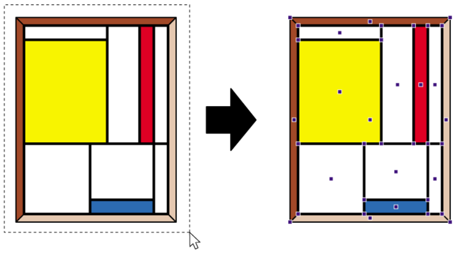
- 通过拖动
- 通过使用"Enfocus 检查器" 指定缩放因子

另请参阅通过指定确切的值来转换对象 on page 96。

通过拖动缩放对象

1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
2. 使用选择对象工具  选择要缩放的对象。单击对象或在对象周围拖出一个虚线框 称为选取框 。

Figure 13: 在对象周围拖出一个选取框可以选择整个图形。



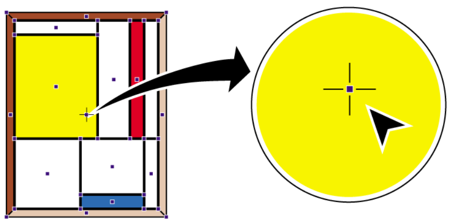
3. 单击缩放所选对象工具 。

   "Enfocus 检查器"将发生相应的变化。
4. 如有必要 请更改"Enfocus 检查器"中的十字线颜色。

   Note: 在"数字回应"区域 可找到有关要执行的缩放动作的准确信息。
5. 单击选定的对象。

   将指示该对象缩放时参照的对象原点。

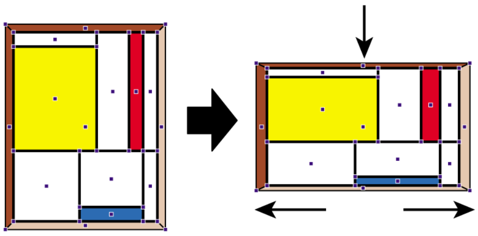
Figure 14: 原点位于选定对象的中心。



6. 请执行以下操作之一

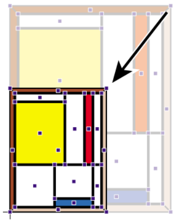
- 要不对称地缩放对象 请向任意方向拖动选定对象。

Figure 15: 不对称地缩放对象会更改对象的宽高比。



- 双击该对象的另一个位置 将原点移到该位置。参照对象的新原点拖动以缩放对象。例如 您可能想将原点放在矩形对象的某个角上 以便在缩放时使对象的两侧保持位置不变。

Figure 16: 参照原点 非对象的中心点 缩放某个对象。



- 按住 **SHIFT** 键 拖动对象按比例缩放 即使旋转后的对象的宽高比与原始对象一致。
- 按住 **ALT**键 (Windows) 或 **Option**键 (Macintosh) 拖动选定对象以创建所选对象的缩放副本。

7.11 移动对象

您可在 PDF 文档中选择任一对象并将此对象移到新位置。

有两种移动对象的方法

- 通过拖动
- 通过使用 "Enfocus 检查器" 指定一个特定的距离和方向。

您可使用磁性参考线来对齐移动对象。

通过拖动来移动对象或对象的副本

1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
2. 使用选择对象工具  选择要移动的对象。

   可以按住 **SHIFT**键并单击鼠标左键来选择多个对象。

3. 单击移动所选对象工具 或者按住 **CONTROL** (**CTRL**) 键 (Windows) 或 **Command** (⌘) 键 (Macintosh)。

   指针将从 变为 。

   "Enfocus 检查器"将发生相应的变化。

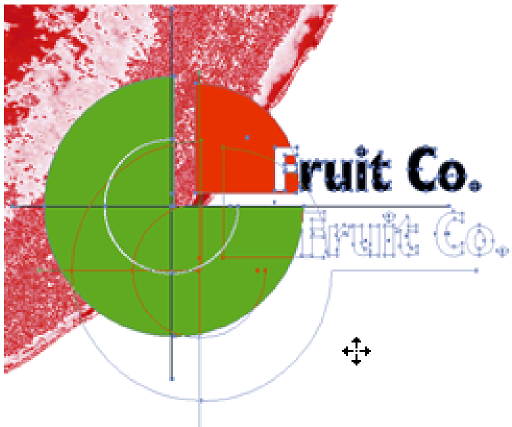
4. 如有必要 在 **Enfocus PitStop Pro** 首选项区域中更改度量单位。

   Note: 在"数字回应"区域 您可找到有关您将执行的移动动作的准确信息。

5. 请执行以下操作之一

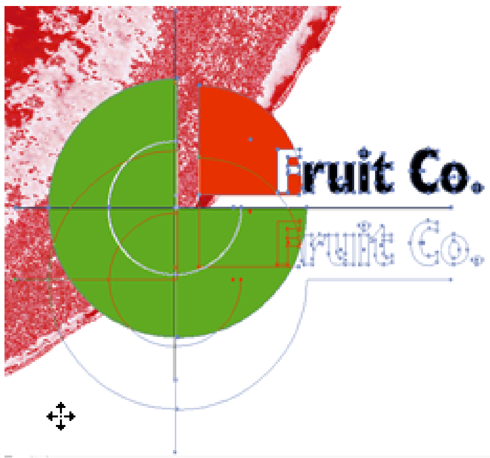
   - 将选定对象拖到一个新位置。

     Figure 17: 通过拖动将选定对象移动新位置。

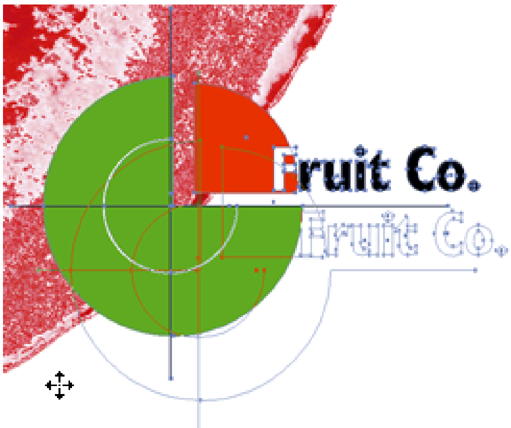
   - 按住 **SHIFT**键 按限制的水平或垂直方向拖动选定对象。

     Figure 18: 按住 **SHIFT**键可沿垂直或水平轴移动对象。

- 按住 **ALT** 键 (Windows) 或 **Option**键 (Macintosh) 拖动选定对象以在新位置创建该对象的副本。

Figure 19: 按住 **ALT**键 (Windows) 或 **Option**键 (Macintosh) 并拖动选定对象 可在新的位置创建该对象的副本。

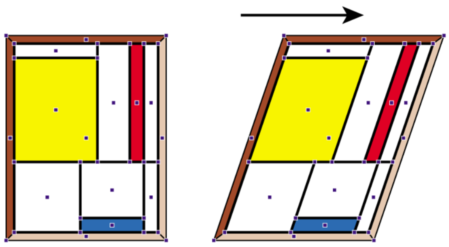


7.12 倾斜对象

关于倾斜

通过倾斜对象可将对象设置为倾斜 这如同推动矩形框架的任意一角 使矩形变成平行四边形一样。

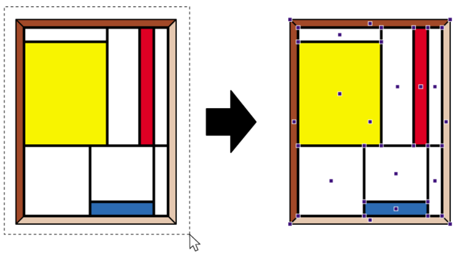
Figure 20: 倾斜矩形对象可将其变成一个平行四边形



倾斜对象

1. 使用选择对象工具  选择要倾斜的对象。单击对象或在对象周围拖出一个虚线框 称为选取框 。

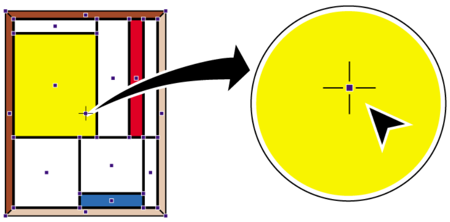
Figure 21: 在对象周围拖出一个虚线框可以选择整个图形。



2. 单击倾斜所选对象工具 。

   将指示该对象倾斜时参照的对象原点。

Figure 22: 原点位于选定对象的中心。



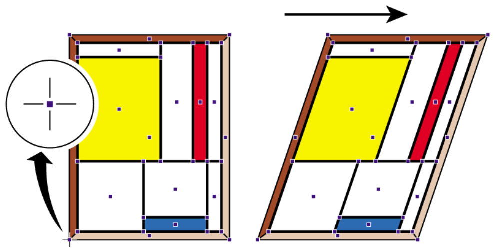
"Enfocus 检查器"将发生相应的变化。

3. 如有必要 在"Enfocus 检查器"的数字回应区域更改限制角度 适用于 **SHIFT**–倾斜 或十字线颜色。

> ***Note:*** 在"数字回应"区域 可找到有关要执行的倾斜动作的准确信息。

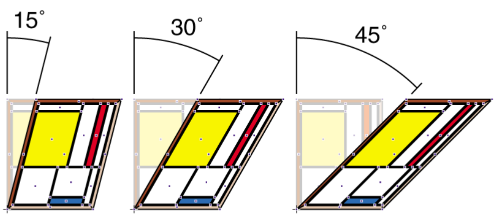
4. 请执行以下操作之一
   - 要以中心点作为原点来倾斜对象 请向任意方向拖动该对象。
   - 要移动原点位置 请双击对象内部或外部的另一个位置。参照对象的新原点拖动以倾斜对象。例如 要通过矩形对象创建平行四边形 可将原点放在该对象的任意一个角上。

Figure 23: 将原点置于对象的某个角 可将矩形对象变成平行四边形。



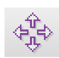
   - 按住 **SHIFT**键拖动对象 将倾斜限制到一个特定的角度 例如 15度)您可在"Enfocus 检查器"的"数字回应"类别中设置此角度。

Figure 24: 按照首选项中定义的固定角度倾斜对象。



   - 按住 **ALT**键 (Windows) 或 **Option**键 (Macintosh) 拖动选定对象以创建所选对象的倾斜副本。

7.13 通过指定确切的值来转换对象

如果要更准确地转换对象 而不是通过拖动和使用移动 、旋转 、倾斜 或缩放 等转换工具 则应该使用"Enfocus 检查器"。通过"Enfocus 检查器"可以指定确切的操作值来转换 PDF 文档中的任意对象。

转换对象可包括以下一项或多项动作

- 移动
- 缩放
- 拉伸
- 翻转
- 旋转

通过指定确切的值来转换对象

1. 使用选择对象工具 选择要转换的对象。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击位置类别。
4. 执行以下任何操作
   - 通过更改位置与大小区域中的值移动或缩放选定对象

设置框	含义
左下	对象左下角的点到页面左下角的距离
大小	高度和/或宽度
右上	对象右上角的点到页面左下角的距离

   - 通过更改纵横比与角度区域中的值拉伸或旋转选定对象

设置框	值	结果
纵横比	> 1	垂直拉伸 高>宽
	< 1	水平拉伸 高<宽
角度	正角	顺时针旋转
	负角	逆时针旋转

   - 通过更改数字变换区域中的值并单击该区域中的按钮 缩放、旋转或翻转选定的对象

目的...	请执行以下操作
缩放对象	请执行以下操作之一 在百分比框中输入一个值并单击 。 从弹出菜单选择缩小 **50%** 或放大 **200%**。
旋转对象	请执行以下操作之一

目的...	请执行以下操作
	在度数框中输入一个值并单击 。 从弹出菜单选择逆时针旋转 **90º** 或顺时针旋转 **90º**。
翻转对象	请执行以下操作之一 单击 向左或向右翻转对象 单击 向上或向下翻转对象。

7.14 创建新形状

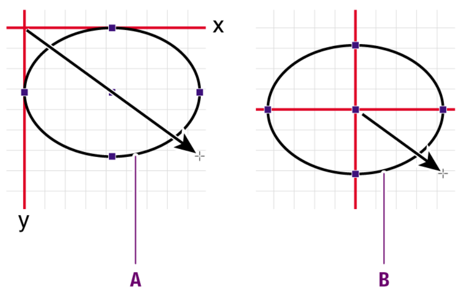
绘制椭圆和矩形

您可使用 PitStop Pro 编辑已有的对象 也可绘制椭圆或矩形等新的基本图形。例如 您可在某个文本片段周围绘制一个矩形或椭圆以突出显示该文本。

Note: 如果需要创建数个具有相同的填充和描边属性的新形状 您可能希望先将这些属性设置为默认属性。

创建新形状

1. 单击创建新矩形工具 或创建新椭圆工具 。
2. 将指针放置在 PDF 文档中的页面上并执行以下操作之一
   - 要绘制一个新的矩形或椭圆 请沿对角线拖动鼠标。
   - 要绘制一个方形或圆形 请在拖动时按住 **SHIFT**键。
   - 要从中心而不是侧边开始绘制一个矩形或椭圆 在拖动时按住 **ALT**键 (Windows) 或 **Option**键 (Macintosh)。



A. 从侧边绘制形状 可将图形的两侧沿 *x* 轴和 *y* 轴保持固定位置

B. 从中心开始绘制 可将中心点保持在固定的位置。

- 要从中心开始绘制一个方形或圆形 拖动时按住 **SHIFT**键和 **ALT**键 (Windows) 或 **Option**键 (Macintosh)。

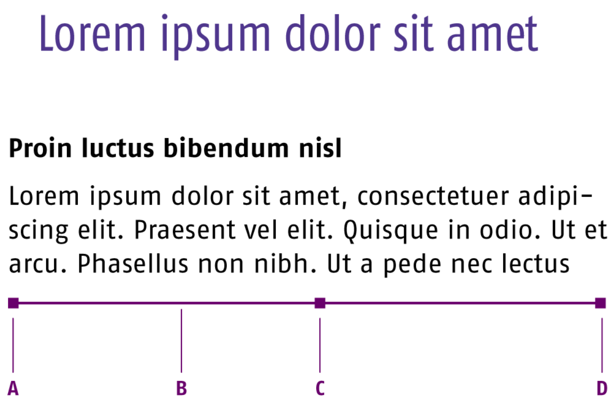
7.15 创建新路径

您可在 PDF 文档中创建新路径 仅需选择创建新路径工具  并在文档中点击鼠标即可。每次点击时将会添加新锚点和路径线段。可以创建开放路径 也可以创建封闭路径。

创建新路径

1. 单击创建新路径工具 。
2. 如果必要 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
3. 将鼠标指针放在 PDF 文档中要创建第一个锚点的位置并单击鼠标。
4. 将指针放在第一条线段的结束位置并再次单击鼠标。

   现在既已在两个锚点之间绘制了一条线段。



A. *A.* 第一个锚点

B. *B.* 线段

C. *C.* 中心点

D. *D.* 第二个锚点和指针

5. 单击其他位置添加新锚点 以创建更多的线段。

Note: 要创建一条曲线段 请单击某个位置 按住鼠标键并进行拖动。

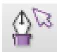
6. 要完成该路径 请执行以下操作之一

- 单击除创建新路径工具  外的任何其他工具
- 按下 **ESC**。
- 单击"Enfocus 检查器"中的封闭路径。

7.16 编辑路径

通过 PitStop Pro 您可更改艺术线条对象的路径的形状。您可通过选择该路径的一个或多个锚点并移动这些锚点或它们的方向点来更改路径的形状。

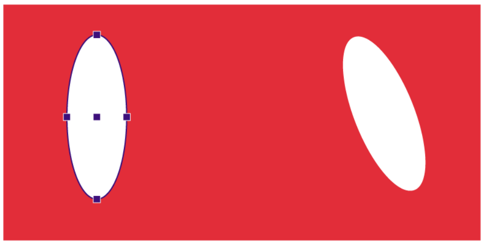
编辑路径

1. 单击编辑路径工具 。

2. 单击要编辑的路径所在的艺术线条对象。

该路径的锚点即变为可见 但尚未处于选定状态。

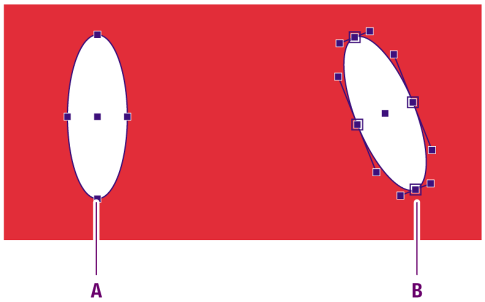
Figure 25: 锚点可见但尚未选定。



3. 请执行以下操作之一

- 再次单击某个特定的锚点。
- 按住 **SHIFT**键并再次单击多个锚点。
- 围绕一个或多个锚点拖出一个虚线矩形 选取框 。

仅当再次单击锚点或围绕它们拖出一个选取框才能选定锚点。被选定的锚点将显示得更大 并且它的方向点将变得可见。

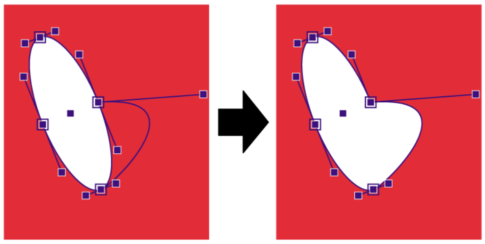


A. 可见但未被选定的锚点

B. 选定的锚点 它们的方向点和方向线可见

4. 将锚点或其方向点拖到所需的位置 以更改线段的形状。

Figure 26: 拖动方向点可更改线段的形状。



7.17 添加或移除锚点

添加或移除锚点的原因

您可将锚点添加到艺术线条对象的任何路径中 或者从路径中移除锚点

- 如果添加锚点 请参阅添加锚点 on page 101 则可更好地控制路径形状。
- 如果移除锚点 请参阅移除锚点 on page 102 则路径将变得更为简单 并且会自动改变路径的形状。

添加锚点

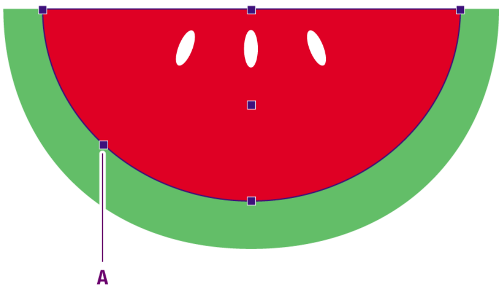
1. 单击添加锚点工具 。

2. 单击要添加锚点的艺术线条对象。

3. 单击路径线段中要添加锚点的位置。

每次点击鼠标都会在线段上添加新的锚点。

Figure 27: 将一个新锚点 (A) 添加到路径线段中。

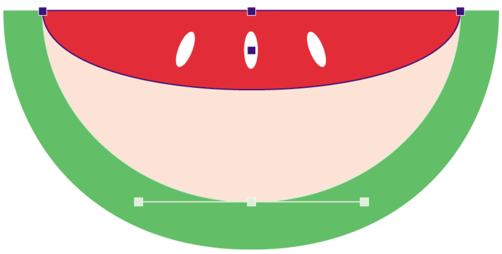


移除锚点

1. 单击移除锚点工具 。
2. 单击要移除锚点的艺术线条对象。
3. 单击要移除的锚点。

   各个锚点将显示为选定状态 并显示其方向点[如有] 然后消失。路径的形状将被改变。

Figure 28: 从路径线段中删除锚点可改变路径的形状。



7.18 蒙版对象

在 PDF 文档中可以对一个或多个对象创建蒙版 也可以去除当前蒙版。

为对象加上蒙版

1. 在 PDF 文档中至少选择一个对象 然后选择一个艺术线条或文本片段来创建蒙版。

Figure 29: 选择用于创建蒙版的两个对象。



2. 选择 编辑 > **Enfocus** 蒙版 > 建立 。

   随即会使用顶部对象的轮廓为下面的对象加上蒙版。

Figure 30: 用顶部的对象创建蒙版。



7.19 查看像素图像的属性

像素图像的属性

如果在 PDF 文档中有像素图像 可选择这些图像并查看其属性 如图像尺寸、分辨率、压缩机制以及有关色彩使用的信息。

查看像素图像的属性

1. 使用选择对象工具 选择像素图像。

2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击 图像 > 属性 以查看选定的像素图像的属性。

7.20 对像素图像重新取样

关于重新取样

重新取样意味着更改图像的像素数和像素尺寸。因此 取样后不仅会改变图像 文件 大小 还会对图像质量造成正面或负面影响

- 可以对图像进行下取样 这样不仅会减少图像尺寸 而且会降低图像质量。
- 可以对图像向上 重新取样 增加像素数。这样会根据已有像素的色彩值添加新像素。

您可选择

- 对单个图像重新取样 on page 105
- 对多个图像重新取样 on page 105

对图像进行下取样的原因

可能会出于以下原因对图像进行下取样

- 在编辑或打印包含像素图像的 PDF 文档时提高处理速度。
- 调整图像分辨率 (dpi) 使其达到最终输出网目线数的要求 以每英寸的线数表示 (lpi)。
- 在互联网上发布 PDF 文档。

下面列出的是确定最佳分辨率的简易法则

网目线数 例如 **150 lpi x 2 =** 图像分辨率 **(300 dpi)**

插值法

重新取样 即添加或删除像素 可以通过多种方式来实现 这在技术上称为插值法。如果要对图像重新取样 需要选择以下一种插值法

- 均值重新取样 on page 105
- 二次取样 on page 105
- 两次立方取样 on page 105
- 两次线性取样 on page 105

- 两次立方 *B* 样条取样 on page 105

均值重新取样

均值下取样方法是对取样区域的像素求平均值。然后在指定分辨率下使用平均像素值替换整个区域。

二次取样

二次取样意味着将取样区域中心的像素作为参考点。周围的像素采用中心像素的值。实际上 是在指定分辨率下使用中心像素替换整个区域。与下取样相比 二次取样生成图像的速度更快 但图像的平滑性和连续性相对要差一些。

两次立方取样

两次立方取样是一种处理速度较慢但精确度更高的方法 可产生最平滑的色调等级。新像素的值根据原始图像中对应的像素组的加权平均值来计算。它在原始图像中的每 16 个像素之间进行插值计算 并带有一点锐化效果。

两次线性取样

两次线性取样是一种中等质量的插值法 它在原始图像中的每 4 个像素之间采用加权插值法。

两次立方 B 样条取样

B 样条法是经过修改的两次立方插值法 具有更高的锐化效果。建议在进行向上取样时使用该方法。两次立方下取样方法生成的图像效果比简单的下取样平均插值方法要好。

对单个图像重新取样

1. 使用选择对象工具 选择像素图像。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击 图像 > 重新取样 类别。
4. 请执行以下操作之一
   - 要对一个图像进行下取样 选择重新取样下限 并以 dpi 为单位指定分辨率阈值。将只对分辨率大于或等于此分辨率阈值的图像进行下取样。
   - 要重新对图像进行上取样 单击清除重新取样下限复选框。
5. 选择重新取样 插值 方法 然后为要被重新取样的图像指定分辨率 (dpi)。
6. 单击应用。

对多个图像重新取样

请参阅全局变更 on page 123

7.21 压缩像素图像

关于压缩

您可压缩 PDF 文档中的像素图像 减少 PDF 文件的大小。如果要压缩图像 请选择压缩方法 请参阅 *压缩方法* on page 106 如有必要还可选择 ASCII 过滤器 请参阅 *ASCII 过滤器* on page 106 。

压缩方法

您可选择以下压缩方法之一

- *JPEG 压缩* on page 106
- *ZIP 压缩* on page 106

JPEG 压缩

JPEG 压缩方法最适合灰度图像或彩色图像。建议使用 JPEG 压缩的典型图像就是色调连续的照片。这类图像包含的图像信息 细节 超出了屏幕显示或打印所需要的细腻程度。因此 将这些无法在显示效果中体现的信息移除就很有必要。使用这种压缩方法移除图像信息可能会损失图像质量 这称为有损压缩法。不过 JPEG 压缩方法可显著降低文件大小。

ZIP 压缩

ZIP 压缩方法可降低图像大小而不损失图像细节信息 无损压缩 。

ASCII 过滤器

在压缩图像时 您可选择 ASCII 过滤器 将 PDF 文档中的图像数据编码为纯 (ASCII) 文本。如果需要通过仅支持 ASCII 字符的渠道传送 PDF 文档 您可能会选择使用 ASCII 编码。有时此操作很必要 虽然现今的大部分电子邮件软件都可以正常处理非 ASCII 文档 但某些电子邮件系统只能处理 ASCII 文档。如果必须对 PDF 文档中的图像进行 ASCII 编码 则可以选择以下一种 ASCII 过滤器

- ASCII Hex 可能会使图像数据尺寸增加一倍
- ASCII 85 会使图像数据尺寸增加约 25 %

压缩单个图像

1. 使用选择对象工具  选择像素图像。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击 图像 > 压缩 类别。
4. 选择压缩方法 JPEG 或 ZIP。
5. 如果选择 JPEG 压缩 则还需选择质量级别。

   质量级别越高 图像中保留的细节就越多 但 PDF 文件的尺寸也就越大。

6. 如有必要 选择 ASCII 过滤器。
7. 单击应用。

7.22 查看选定对象的统计信息

关于统计信息

您可在 PDF 文档中选择一个或多个对象 查看对象的统计信息 例如

- 路径中的锚点数量
- 文本行中的字符数
- 图像中的字节数
- 对象中的底纹数目

查看选定对象的统计信息

1. 使用选择对象工具 选择一个或多个对象。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击"Enfocus 检查器"的统计信息类别 查看选定路径、文本片段和/或像素图像的统计信息。
4. 如有必要 可更改选区区域中的选定对象
    - 单击选择全部可选择页面中的所有对象。
    - 要选择文本行中的所有文本 请双击文本行或单击扩展选区。如果文本已被分割为单词或字符 则可能要进行此操作。
    - 要选择由复合路径组成的整个艺术线条对象 请双击其中的一条路径或单击扩展选区。

7.23 查看对象的半调信息

关于半调信息

您可在 PDF 文档中选择某个对象 并查看它的半调信息 例如

- 它的半调类型和名称
- 传递函数
- 半调频率和角度
- 是否使用了精确网屏

- 专色函数

查看对象的半调信息

1. 使用选择对象工具 选择一个对象。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击 印前 > 半调 类别。

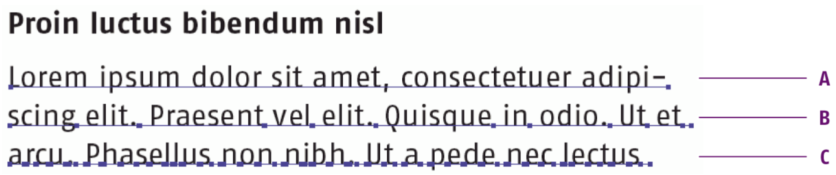
7.24 选择文本

文本还是文本片段

要在 PDF 文档中选择文本或某个文本片段 有几个 PitStop Pro 工具可以使用。文本片段可以是

- 一行文本
- 一个单词
- 单个字符

Figure 31: 文本片段 文本行 (A)、字 (B) 和单个字符 (C)。



选择文本或文本片段的方式通常取决于要对选定文本执行的操作。通常

- 如果要更改文本本身 则选择文本
- 如果要在页面上移动文本片段或更改字体属性 字体大小、字体系列、字体样式、单词或字符间距 则选择文本片段

您可能需要执行以下操作

- 选择单个文本片段 on page 108
- 选择多个相邻的文本片段 on page 109
- 选择多个不相邻的文本片段 on page 109
- 选择具有相似属性的文本片段 on page 110
- 在单个文本行中选择文本 on page 110
- 在一个段落的多行中选择文本 on page 111

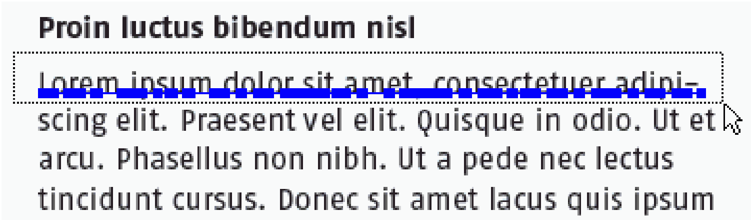
选择单个文本片段

使用选择对象工具 单击要更改的文本。

文本行可能已被分割为单词或字符。要选择整个文本行 请执行以下操作之一

- 双击该文本。
- 拖动并选择整个文本行。

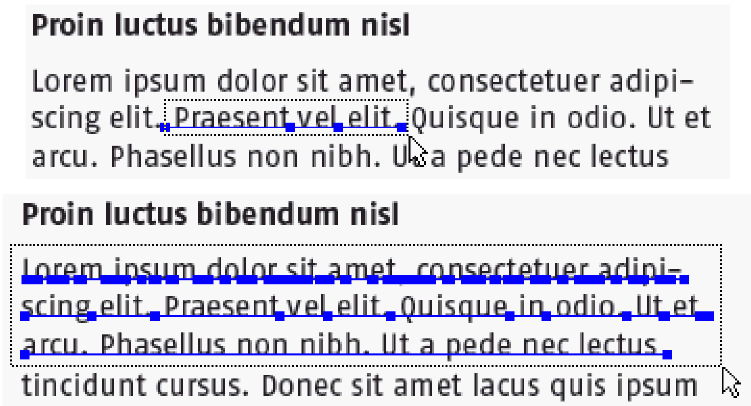
Figure 32: 拖动选择已被分割为字符的文本行



选择多个相邻的文本片段

使用选择对象工具 拖动选择多个相邻的文本片段。

Figure 33: 拖动选择多个相邻的文本片段

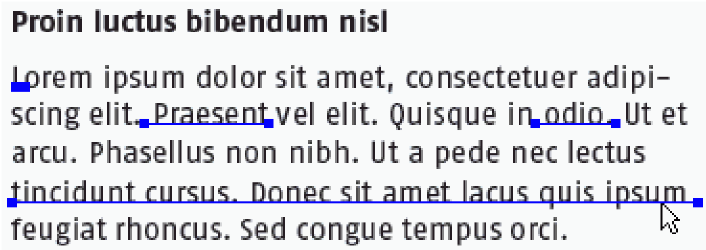


选择多个不相邻的文本片段

1. 使用选择对象工具 选择单个文本片段。

2. 按住 **SHIFT** 键并选择其他的文本片段。

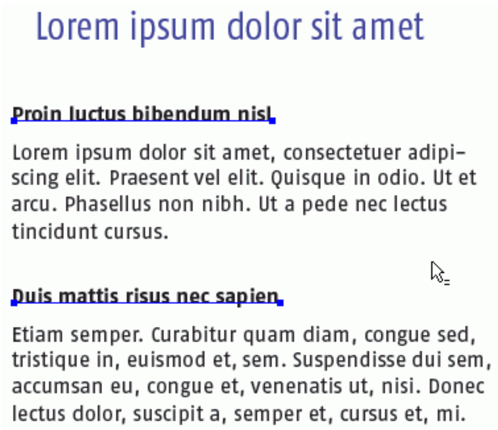
Figure 34: 选择不相邻的文本片段



选择具有相似属性的文本片段

PDF 文档中可能存在具有相似属性的文本段。例如 标题的字体和字体大小可能都相同。您可能想选择这些字体并更改它们的一项或多项属性 例如更改文本的颜色。

Figure 35: 选择具有相似属性的文本片段



请执行以下操作

1. 使用选择相似对象工具 选择文本片段。
2. 如有必要 单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 在"Enfocus 检查器"中 选择其他文本也应具备的属性 例如字体和大小 但不包括间距。
4. 单击选择相似对象。

   现在即会选中所有具有相同属性的文本。

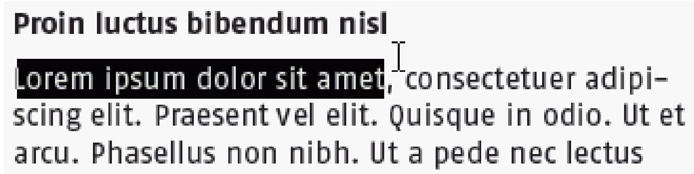
在单个文本行中选择文本

使用编辑文本行工具 执行以下操作之一

- 在文本行中拖动选择文本。
- 要选择某个单词 双击该单词。

- 要选择整个文本行 三击某个单词。
- 要选择多个相邻的单词 双击第一个单词 按住 **SHIFT** 键并单击最后一个单词的最后一个字符。

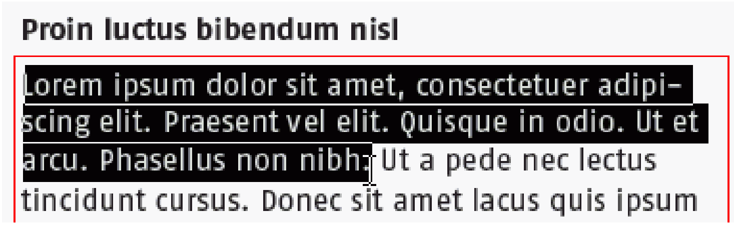
Figure 36: 选择某一行中的文本



在一个段落的多行中选择文本

使用编辑段落工具 拖动以选择跨越多行的文本。

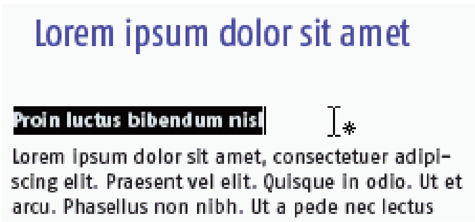
Figure 37: 在一个段落中选择多个句子



7.25 编辑单个文本行

您可创建新的单个文本行或编辑已有的文本行。这在执行较小的调整 如修正输入错误 时尤其有用。

Figure 38: 编辑单个文本行



创建或编辑单个文本行

1. 单击编辑文本行工具 。

   光标将变成 。

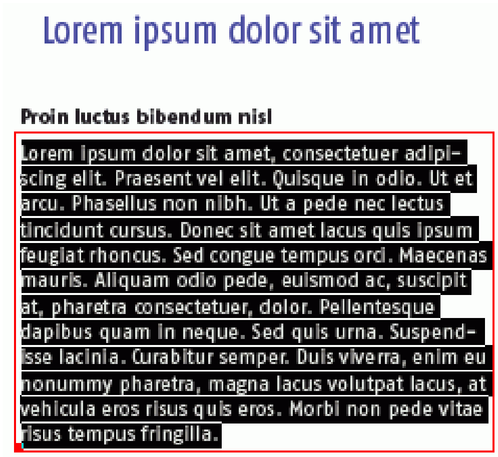
2. 请执行以下操作之一
   - 单击或选择要编辑的文本行并进行必要的更改。
   - 单击页面中的任何位置并键入新的文本行。

7.26 编辑文本段落

段落是一种逻辑文本实体

如果要对跨越多行的文本进行全面的更改 可以使用编辑段落工具 。您可使用此工具来选择"逻辑文本实体"。逻辑文本实体通常是指两个标点符号或空白之间 或是带有不同字体属性的一段文本。还可以使用逻辑文本实体将新的文本段落添加到 PDF 文档中。

Figure 39: 编辑段落



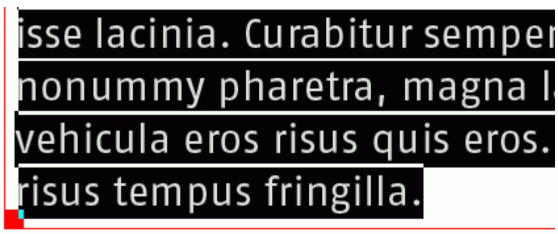
编辑文本段落

1. 单击编辑段落工具 。

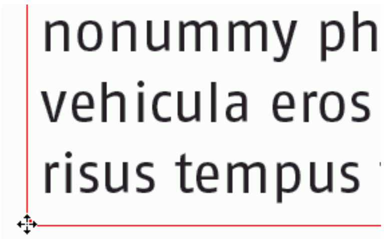
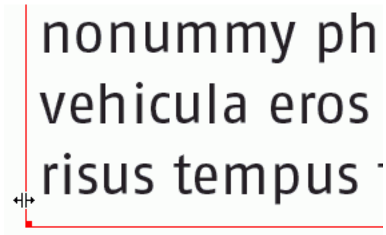
   光标将变成 。

2. 请执行以下操作之一
   - 单击或选择要编辑的段落 然后按需要进行更改。
   - 单击页面中的任何位置并键入新的段落。

   您刚编辑或创建的段落显示在一个红色的框中 该框的左下角有一个锚点 。



3. 如有必要 拖动或调整红框的大小以更改选定段落的位置。

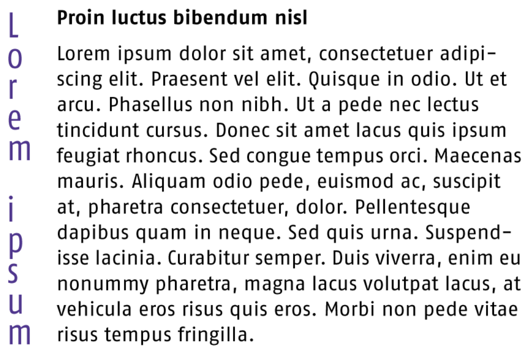
Figure 40: 使用锚点可将段落框拖动到不同的位置	Figure 41: 调整段落框的大小
	

7.27 编辑竖排文本

关于竖排文本

您可以使用编辑竖排文本行工具  来编辑竖排的文本行。

Figure 42: 竖排文本行。



编辑竖排文本行

1. 选择编辑竖排文本行工具 。

   光标将变成  。

2. 请执行以下操作之一
   - 选择或单击要编辑的竖排文本行并进行必要的更改。
   - 单击页面中的任何位置并键入新的竖排文本行。

7.28 更改文本的字体属性

什么是字体属性

字体属性包括

- 字体系列的名称 例如 Times-Roman
- 字体的大小 例如 10 点
- 字体的样式 例如 Times-Bold
- 字体类型 例如 Adobe Type 1、TrueType 和 OpenType
- 单词和字符间距
- 段落对齐

更改文本的字体属性

1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
2. 单击文本类别。
3. 使用以下工具之一选择文本
   - 选择对象 或选择相似对象 工具
   - 编辑文本行  或编辑段落  工具

   请注意 "Enfocus 检查器"会根据选择文本所使用的工具而发生相应的变化。
4. 执行以下任何操作
   - 要更改选定文本的字体 单击字体拾取器 从页面、文档或计算机系统选择字体并单击确定。
   - 如有必要 可调整字体大小、字符间距或单词间距。

- 要更改文本的对齐方式 使用编辑段落工具 并单击文本。在"Enfocus 检查器"中选择段落对齐。

Figure 43: 段落对齐方式 左对齐

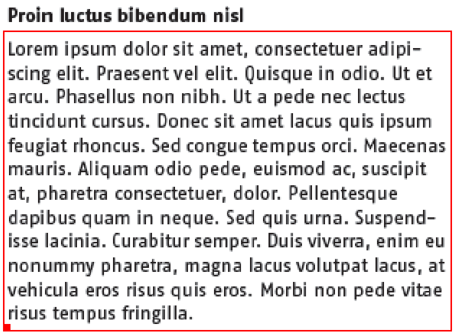
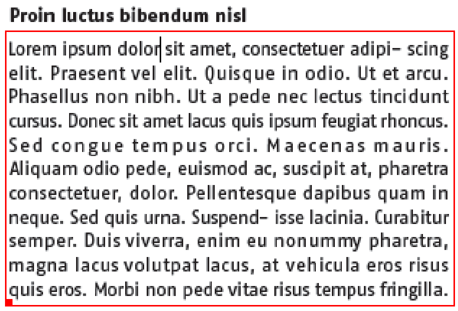


Figure 44: 段落对齐方式 两端对齐



7.29 将文本转换为轮廓

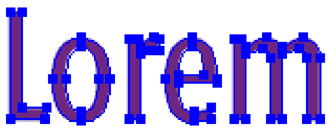
关于将文本转换为轮廓

将文本转换为轮廓即指将文本字符转换为一组复合路径。换言之 这些文本将不再是 true type 字体而是替换为图形形式的字符。

Figure 45: 文本



Figure 46: 转换为轮廓的文本



将文本转换为轮廓的原因

您可能会在以下情况下将文本转换为轮廓

- 确保文本完全按"原样"打印
- 如果由于字体许可限制而无法嵌入字体。

将文本转换为轮廓的注意事项

在将文本转换为轮廓前请考虑以下因素

- 文本将变成路径而非字符类型 这意味着将不再能够编辑文本或更改字体属性。例如 您将不再能够修正打字错误、应用不同的字体系列或更改字体大小。

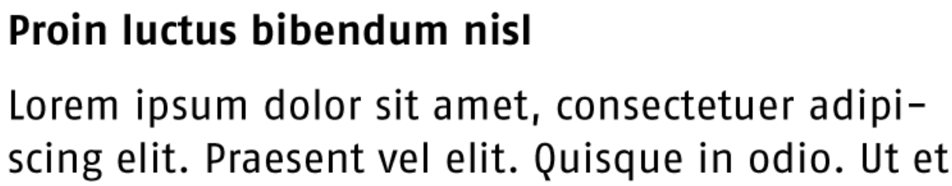
- 如果只是想更改文本的填充或描边颜色 就无需将文本转换为轮廓。选择文本 在"Enfocus 检查器"中单击填充和描边类别 选择填充或描边并指定相应的颜色。

Figure 47: 带有填充或描边颜色的文本



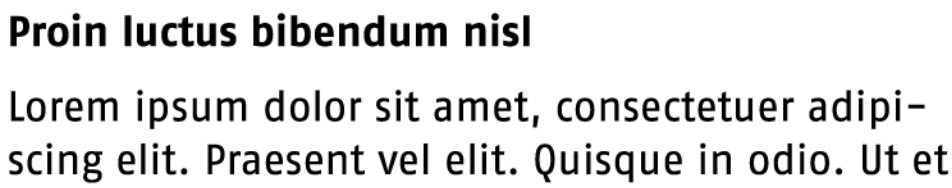
- 通常是将大字号的文本转换为轮廓 而不是将文本正文等小字号的文本转换为轮廓。已转换为轮廓的文本在以较小的字号渲染时 显示或打印的效果都不美观 在打印时会显得略粗一些 而在屏幕显示时会有锯齿状。

Figure 48: 文本


Proin luctus bibendum nisl

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipi-
scing elit. Praesent vel elit. Quisque in odio. Ut et

Figure 49: 转换为轮廓的文本


Proin luctus bibendum nisl

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetuer adipi-
scing elit. Praesent vel elit. Quisque in odio. Ut et

将文本转换为轮廓

1. 使用选择对象 或选择相似对象 工具 选择 PDF 文档中的文本。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击文本类别。
4. 在弹出菜单中选择将文本转换为轮廓。

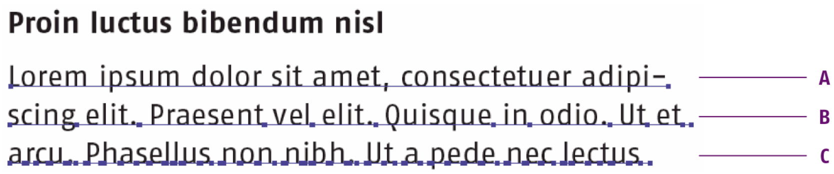
Note: 您还可使用全局变更或动作列表将 *PDF* 文档中的所有文本转换为轮廓。

7.30 分割文本片段

将文本片段分割为单词或字符

文本片段可以分割为单词或字符。

Figure 50: 文本片段 (A) 分割为单词 (B) 和字符 (C)。



您可能需要分割文本片段以移动单个单词或字符或是进行转换 倾斜、旋转、缩放 。

Figure 51: 将文本片段分割为单词并使第一个单词倾斜。



分割文本片段

1. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮 以显示"Enfocus 检查器"。
2. 单击文本类别。
3. 使用选择对象工具 选择要分割的一个或多个文本片段。
4. 在弹出菜单中单击按单词分割或按字符分割。

7.31 在 PDF 文档中放置 PDF 文档

关于在 **PDF** 文档中放置 **PDF** 文档

在一个 PDF 文档中放置另一个 PDF 文档的页面。例如 当要进行手动拼版或将一个或多个 PDF 文档的多个页面 "缩印" 到另一个 PDF 文档上时 就可能要用到此操作。

被嵌入的 PDF 文档将变成 "表单" 可使用编辑表单工具对其进行编辑。

将一个 **PDF** 文档放入另一个 **PDF** 文档

1. 打开一个 PDF 文档 或者选择文件 **>** 新建创建一个新的空白 PDF 文档。
2. 选择 编辑 > **Enfocus** 放置 **PDF** 。
3. 单击浏览并选择"源"PDF 文档。

   所谓"源"PDF 文档就是指将要放入当前 PDF 文档的 PDF 文档。
4. 如果要放入的 PDF 文档有多个页面 则在使用页面框中指定页面。

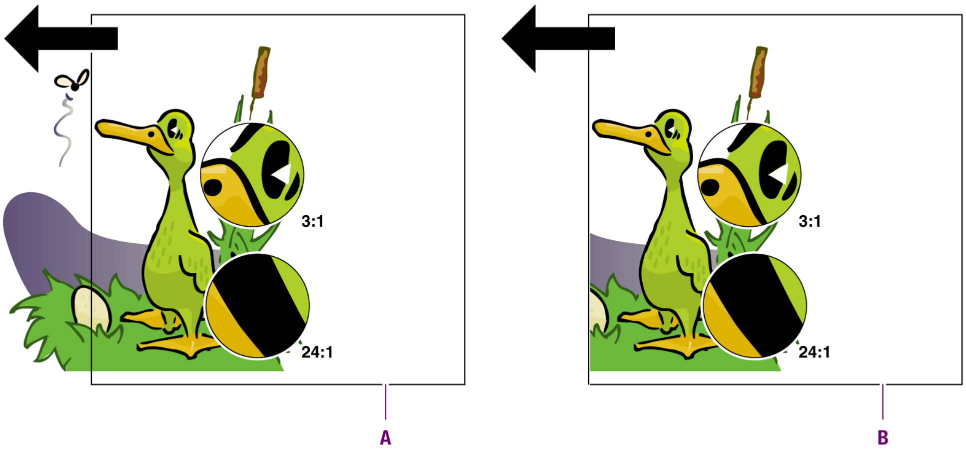
   随即显示所选页面的预览。
5. 选择要使用的源 PDF 文档的页面框。
6. 执行以下操作之一来指定 PDF 的放置位置

   - 使用创建新矩形工具 或选择矩形区域工具 在要放置 PDF 的页面上画一个矩形 然后从"获取"按钮选项中选择从选区获取区域。
   - 使用选择对象工具 在 PDF 文档中选择一个对象 然后从"获取"按钮选项选择从选区获取区域。
   - 从"获取"按钮选项 选择从页面框抓取区域 然后选择页面框。
   - 指定或修正放置 **PDF** 对话框中的坐标。
7. 选择被放入的 PDF 的锚点位置。
8. 选择一个缩放选项 如有必要 还可选择锁定纵横比以按比例缩放所放入的 PDF 的页面。
9. 如有必要 可选择移除选定的对象选项。如果 PDF 文档中有占位符 您可能需要这样操作。
10. 单击确定。

7.32 编辑表单

关于表单

表单是 PDF 文档中的矩形框架 包含有图像或置入的 PDF 等对象。这些表单以及表单内对象的编辑方式与 PDF 文档中的常规对象不同。例如 可以选择一个常规对象 并将其移动到 PDF 文档页面中的任意位置。而表单中的对象仅可在表单内部移动 因此 可以使用表单来裁剪对象。



A. 被移动的对象超出了正常的矩形范围。

B. 表单内部的被移动对象 该对象已被裁剪。

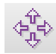
编辑表单

编辑表单可以是

- 编辑表单内的单个对象 on page 119
- 编辑表单本身和/或表单中的全部内容 on page 119

编辑表单内的单个对象

您可能需要编辑表单内的单个对象。例如 您已将某个 PDF 文档放入另一个 PDF 文档中 然后要在置入的 PDF 中移动对象或编辑文本。您可按照编辑常规 PDF 文档的方法进行编辑 例如

- 使用选择对象工具  在表单中选择单个对象或文本片段 然后使用移动所选对象工具  在表单中移动它们 有黄色边界指示 。
- 使用编辑文本  或编辑段落  工具更改表单中的文本。

编辑表单本身和/或表单中的全部内容

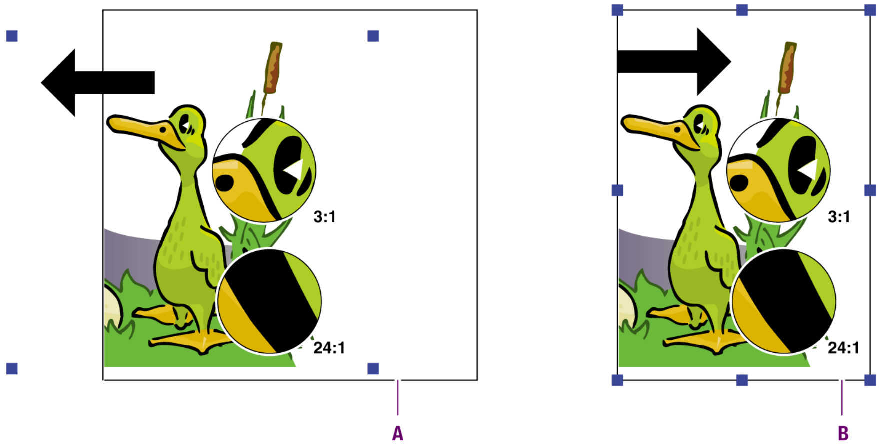
使用编辑表单工具  执行以下操作之一

- 按如下方式选择表单或表单内容

点击方式	操作结果
单击	仅选择表单
CTRL 单击 (Windows) 或⌘ 单击 (Macintosh)	选择表单及其内容
ALT 单击	选择全部内容 但不包括表单本身

点击方式	操作结果
SHIFT + 以上任一组合键	选择多个表单和/或内容

- 要在表单内移动内容 单击该内容并按住 **CONTROL** (**CTRL**) 键 (Windows) 或 **Command**(⌘) 键 (Macintosh) 将内容拖到预期位置。
- 要裁剪内容 单击该内容并按住 **CONTROL** (**CTRL**) 键 (Windows) 或 **Command**(⌘) 键 (Macintosh) 并拖动内容 使其超出表单的边框。另外 您也可保留内容的"原样" 调整表单的大小。



A. 通过拖动表单内容使其超出表单边框来裁剪表单内容

B. 通过调整表单大小来裁剪表单内容

- 要将内容移出表单并放置在页面的其他位置 请剪切然后粘贴该内容。

7.33 编辑 PDF2Go 文档

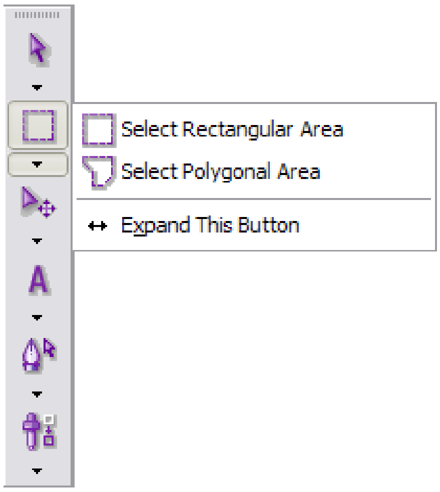
线条稿 **(LW)** 和连续色调 **(CT)** 图层

PDF2Go 文档由线条稿 (LW) 和连续色调 (CT) 图层组成。

通过 PitStop Pro 可更改这类 PDF 文档中的线条稿图层的色彩。例如 您可能想让线条稿图层中的选定区域的色彩与连续色调图层中的特定色彩相符。

可以使用以下两个专用工具中的任意一个工具。

Figure 52: 用于编辑 PDF2Go 文档的 PitStop Pro 专用工具。



Note: 可通过 *Adobe Acrobat* 中的 *"编辑图像"* 常规选项编辑连续色调 *(CT)* 图层。

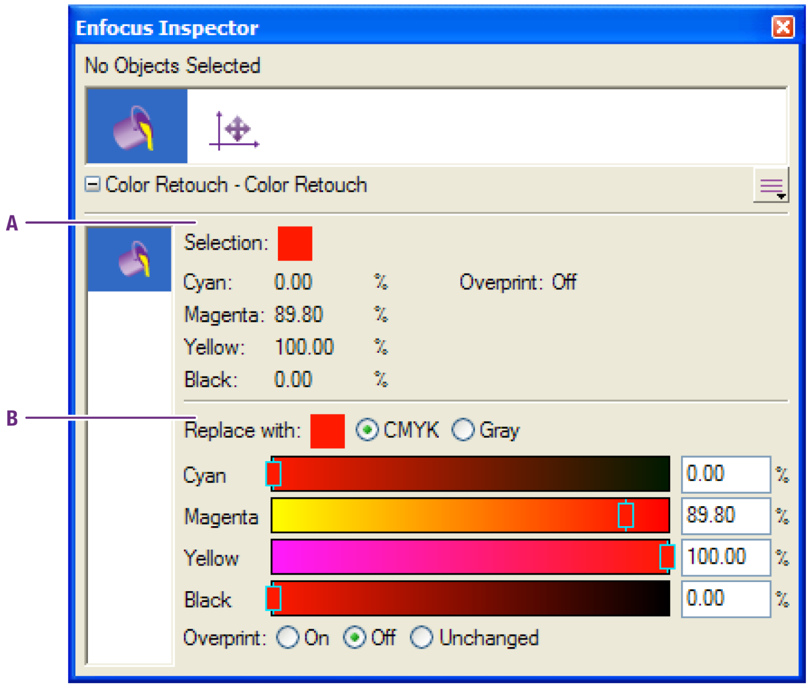
编辑 **PDF2Go** 文档

1. 打开 PDF2Go 文档。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 检查器 或单击显示检查器按钮  以显示"Enfocus 检查器"。
3. 单击选择对象工具 。

   光标将变成吸管 。
4. 单击 PDF 文档中的任意位置

- 如果单击 LW 图层 "Enfocus 检查器"对话框将同时显示源色彩和目标色彩。

Figure 53: 单击 LW 图层时的"Enfocus 检查器" 显示源色彩 **(A)** 和目标色彩 **(B)**。



- 如果单击 CT 图层 "Enfocus 检查器"对话框将只显示当前选区的色彩 这意味着您只能在 PDF2Go 文档的 LW 图层进行色彩润饰。

5. 单击线条稿 (LW) 图层中要更改的色彩。

选定的 源 色彩将显示在"Enfocus 检查器"的选区区域中。

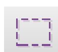
6. 按住 **ALT**键 (Windows) 或 **Option**键 (Macintosh) 并单击目标色彩 即要用其更改选定色彩的色彩 。

您可以单击 CT 或 LW 图层的色彩。选定的目标色彩出现在"Enfocus 检查器"的替换为区域中。

7. 如有必要 可通过移动滑块更改目标色彩。

8. 选择叠印设置。

9. 请执行以下操作之一

- 要在整个文档中将源色彩替换为目标色彩 请单击文档内替换。
- 要仅在当前页面中将源色彩替换为目标色彩 请单击页面内替换。
- 要在特定区域内将源色彩替换为目标色彩 请将区域放大 使用选择矩形区域  或 选择多边形区域  工具画出区域。然后单击选区内替换。

8. 全局变更

利用全局变更 您可以更改 PDF 文档的整个文档、特定页面或选定区域的特定外观 颜色、字体等 。

为实现此功能 PitStop Pro 包含了一组精心选择的、用于最常见任务的预定义全局变更操作 您还可以根据自己的需求对这些预定义操作进行设置或更改。

8.1 进行全局变更

可以从 **Enfocus** 处理 **-** 全局变更面板运行全局变更

您可以通过以下方式打开 **Enfocus** 处理 **-** 全局变更面板

- 单击 **Enfocus** 处理 **-** 全局变更按钮
- 选择 插件 > **Enfocus PitStop Pro** > 显示 **Enfocus** 处理面板 并单击"全局变更"按钮
- 使用 Enfocus 处理面板 — 全局变更快捷键 **Alt+Ctrl+G**
- 使用 Enfocus 处理面板快捷键 **Alt+Ctrl+R** 并单击"全局变更"按钮

管理全局变更

在 **Enfocus** 处理 **-** 全局变更面板中 您可以使用 **Enfocus** 预设管理器管理您的全局变更。请参阅 *Enfocus 预设管理器* on page 27

Note:

与其他面板不同 在"全局变更"面板中 您不能从头开始新建全局变更。不过 您可以复制现有的标准全局变更

编辑或创建预检规范可以在全局变更编辑器中完成。"全局变更编辑器"会随正在编辑的全局变更的类型进行更改。

要执行全局变更

1. 单击 **Enfocus** 处理 **-** 全局变更按钮 。

   将出现 **Enfocus** 全局变更面板 同时显示全局变更列表。

2. 执行以下任何操作

   - 单击全部类别 查看所有全局变更。
   - 单击页面、图像或文本等特定类别 查看相应类别中的全局变更。
   - 在过滤器框中键入关键字或部分关键字 可以只查看相关的全局变更。例如 输入 `scale` 可查看与缩放相关的全局变更。

3. 在列表中选择一项全局变更。
4. 在运行范围部分 指定希望应用全局变更的页面范围。
5. 指定需要查看报告的时间。
6. 如果要运行"全局变更"而不做任何设置或者不更改任何设置 则单击运行按钮。否则 双击"全局变更"以打开全局变更编辑器 然后配置您的"全局变更"。
7. 选择所需选项 并指定全局变更的设置。
8. 查看状态框中的全局变更说明 检查所有参数是否正确。
9. 单击运行或保存并运行以在当前打开的 PDF 文档中运行全局变更。
10. 不要关闭 **Enfocus** 全局变更面板 以便查看 PDF 文档的全局变更结果。
11. 请执行以下操作之一

    - 如果结果为不成功 则请选择 编辑 > **Enfocus** 撤销执行全局变更 或单击撤销按钮 。修正全局变更中的设置。
    - 如果结果是成功 并且您还计划在将来使用此全局变更 请保存此全局变更 在全局变更面板中将其选中 单击动作按钮 并选择保存为动作列表。填写动作列表的名称和描述 然后单击确定。

8.2 全局变更实际应用

全局变更应用实例

现在让我们通过几个实例来了解如何应用全局变更

- 更改页面内容的大小、位置或方向 on page 124
- 移除选定区域内部或外部的文本或对象 on page 129

这些实例旨在显示 PDF 文档在应用全局变更前后有何不同。为了列举全局变更的实例 您需要先了解如何创建全局变更。请参阅进行全局变更 on page 123。

8.3 更改页面内容的大小、位置或方向

调整页面内容

通过 PitStop Pro 您可使用以下方法对页面内容进行调整

- 移动页面内容 on page 126
- 缩放页面内容 on page 126
- 缩放页面内容以适合 on page 126

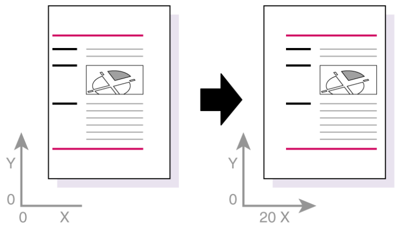
- 缩放整个页面 on page 127
- 翻转页面内容 on page 127

- 旋转页面内容 on page 128

移动页面内容

假设您要使原来为 US 信纸大小的 PDF 文档适应普通 A4 纸的大小 同时不改变文档的实际页面设置。通过 PitStop Pro 为 PDF 文档输入新的水平 X 轴和垂直 Y 轴值 即可更改整篇文档奇数页和偶数页的页面内容实际位置。

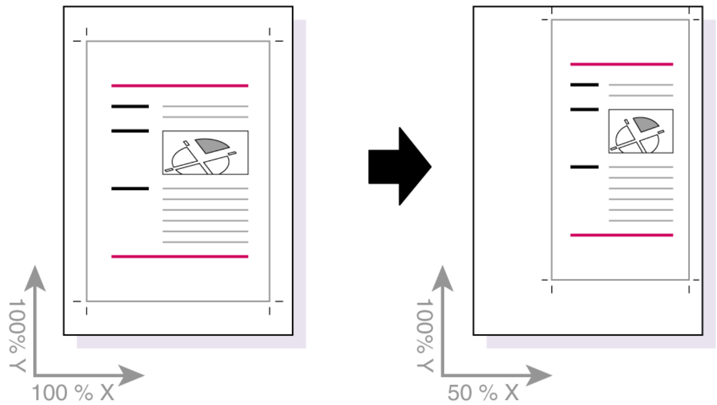
Figure 54: 沿水平 X 轴和垂直 Y 轴移动页面内容。



缩放页面内容

假设您的 PDF 文档为 A4 大小 (210 x 297 mm)。您要保持页面大小"不变" 但希望使页面内容变窄。同时 您还希望将页面内容移动到裁剪框的右上角。

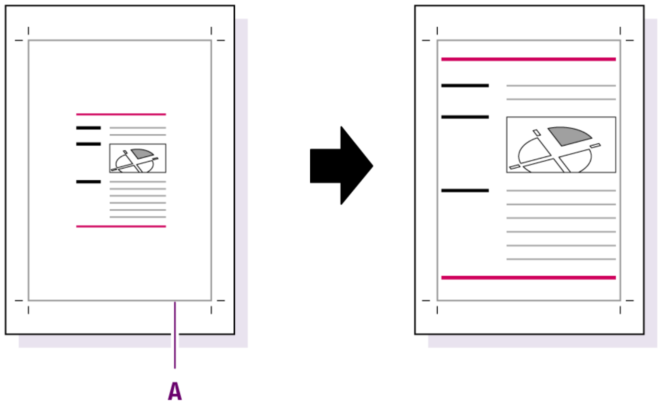
Figure 55: 缩放页面内容 并移动到裁剪框的左上角



缩放页面内容以适合

假设您要缩放页面内容 以适合指定页面框 例如裁切框 。您可缩放页面内容以适合此页面框 必要时 还可增加页边距。

Figure 56: 缩放页面内容以适合裁切框大小 **A** 。

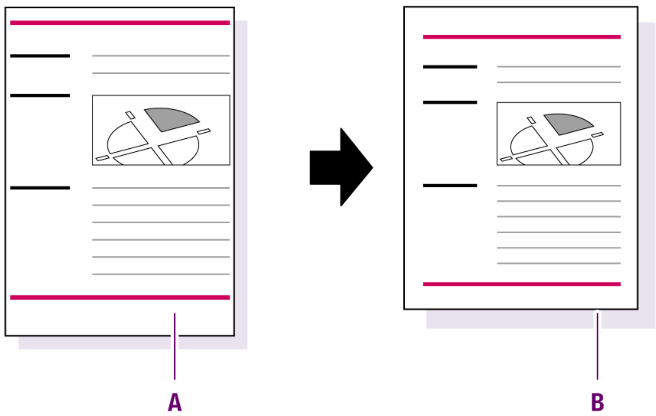


缩放整个页面

假设您的 PDF 文档为 A4 大小 (210 x 297 mm) 您需要缩放页面框和页面内容 以适合 US 信纸大小 (8.5 x 11")。缩放时 您可能需要

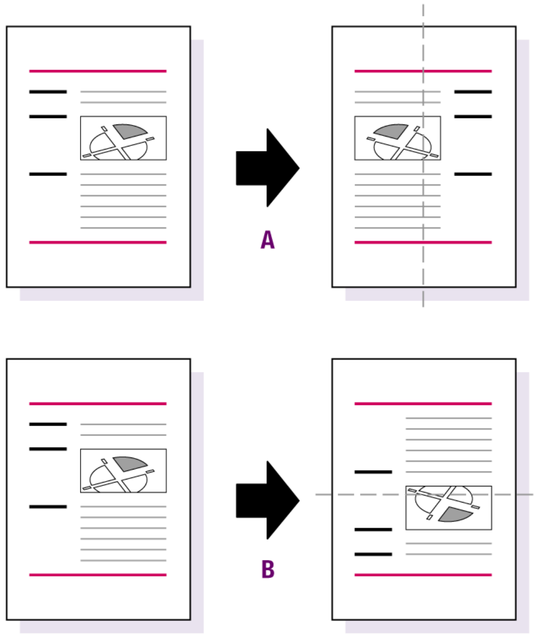
- 按比例缩放页面内容 防止文本和其他对象变形
- 不按比例缩放页面框 因为 A4 纸的比例 宽高比 与 US 信纸不同。

Figure 57: 将整个页面和页面内容从 A4 大小 (A) 缩放到 US 信纸大小 (B)。



翻转页面内容

您可围绕虚拟轴线翻转 PDF 文档的页面内容。



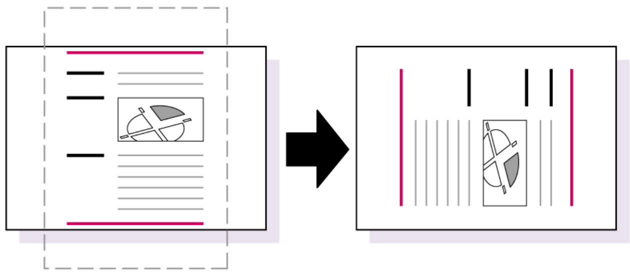
A. 水平 左/右 翻转页面内容 围绕垂直轴

B. 垂直 上/下 翻转页面内容 围绕水平轴

旋转页面内容

您可使用 Adobe Acrobat 的标准功能旋转 PDF 文档中的一个或多个页面。但是 在这种情况下 页面和页面内容都将旋转。如果希望仅旋转页面内容 可以使用旋转页面内容全局变更。例如 您可能希望先更改裁剪框或媒体框 然后旋转内容 以重新适合"页面"。

Figure 58: 旋转内容 但保持页面方向

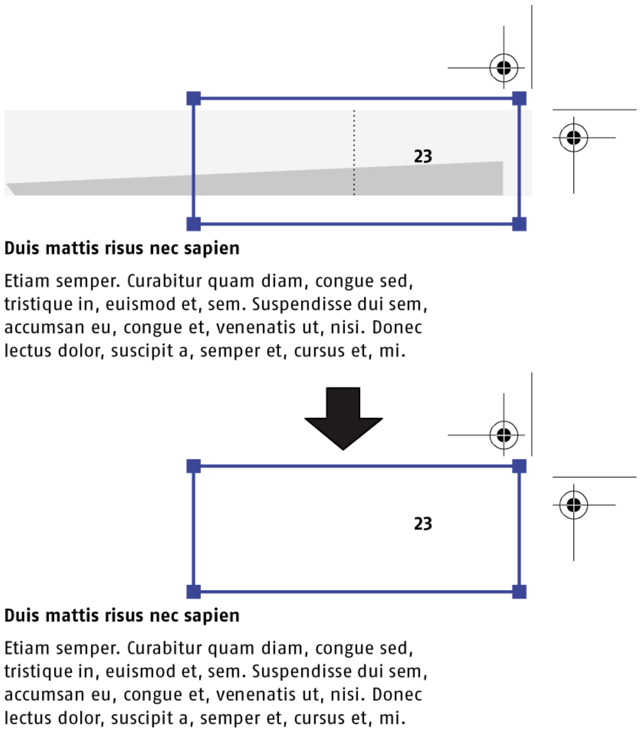


8.4 移除选定区域内部或外部的文本或对象

关于移除对象 使用实例

您可在 PDF 文档中选定一个区域 然后移除该区域内部或外部的文本或对象 如艺术线条、图像或阴影 。例如 假设 PDF 文档的每一页的标题中都包含页码 页码的背景层为带阴影的艺术线条。您希望移除带阴影的艺术线条 但保留页码。

Figure 59: 移除选定区域中的或与选定区域重叠的带阴影的艺术线条 而保留文本



移除选定区域内部或外部的对象

1. 在 PDF 文档中 使用选择矩形区域工具 在页面上画一个矩形区域。
2. 单击 **Enfocus** 处理 – 全局变更按钮 。
3. 从移除类别中选择"全局变更"移除图形并双击。
4. 单击获取按钮 然后选择从选区获取区域
5. 选择所需的选项 移除选区内部或外部的对象。
6. 要包括重叠的文本片段或对象片段 请选择重叠区域。
7. 选择想要移除的对象 文本、图像、艺术线条、阴影 。

8. 单击保存以返回到 **Enfocus** 处理 – 全局变更面板。
9. 选择希望应用全局变更的页面范围。
10. 指定需要查看报告的时间。
11. 单击运行按钮  在当前打开的 PDF 文档中运行全局变更。

8.5 添加文本

关于添加文本

您可为 PDF 文档的任意页面自动添加文本。这可以是

- 固定文本 例如标题或脚注
- 可变文本 例如页码或当前时间和日期。请参阅变量 on page 130

变量

您可使用变量为 PDF 文档添加文本 这些变量可以是

- 可变文本 例如页码或当前日期和时间
- PitStop Pro 已识别并可用的文本 例如您的用户名或公司名。

您可以使用变量来提供需要的信息 而无需在文本对话框中键入。执行全局变更时 变量的实际文本将自动生成。

您可在以下情况中使用变量

变量	含义	显示实例
%Current Document Name%	PDF 文档的名称。	dita.pdf
%Full Document Path%	PDF 文档的文件名及其完整路径。	C:\Documents and Settings\jdoe\Local Settings\Temp
%Time%	您所在时区的当前时间。	09:50:29 表示上午 9 时 50 分 29 秒
%UTC Time%	协调世界时 (UTC) 时区的当前时间。UTC 又名格林威治标准时间 (GMT)。	08:50:29 表示上午 8 时 50 分 29 秒
%Date%	以当前语言可接受的格式显示的当前日期。	2008 年 1 月 25 日

变量	含义	显示实例
%UTC Date%	协调世界时 (UTC) 时区的当前日期。UTC 又名格林威治标准时间 (GMT)。	2008 年 1 月 25 日
%User Company%	PitStop Pro 的注册公司名称。如果 PitStop Pro 未注册 则为"<Trial>" 试用 如果未在注册信息中填写公司名称 则为"<Empty>" 空 。	EskoArtwork
%User Name%	PitStop Pro 的注册用户名。如果 PitStop Pro 未注册 则为"<Trial>" 试用 。	John Doe
%Page Number%	当前页码。	4
%Padded Page Number%	当前页码 以 0 开头。	000004
%Page Count%	PDF 文档的总页数	第 x 页 共 12 页
%Padded Page Count%	PDF 文档的总页数 以 0 开头	第 00000x 页 共 000012 页
%Document Title%	PDF 文档的名称。	dita

变量的结构

变量由名称和值组成

- 变量的名称即变量列表中显示的内容。
- 变量的值即变量的填写方式。它将显示在变量名称下方 为您提供有关如何使用的信息。

9. 使用动作列表或 QuickRun 自动化任务

9.1 关于动作列表

自动执行重复任务

PitStop Pro 的主要用途之一就是编辑 PDF 文档。例如 您可执行更改文本 或文本格式 或对象等任务。有时在单个 PDF 文档或多个 PDF 文档中 您可能需要重复执行一系列任务。为简化重复的任务 您可将一系列的任务组成一个动作列表。一旦创建了动作列表 您就可重复使用。PitStop Pro 将按照定义的顺序自动执行相应的任务。此外 您还可将这些动作列表用于其他 Enfocus 产品

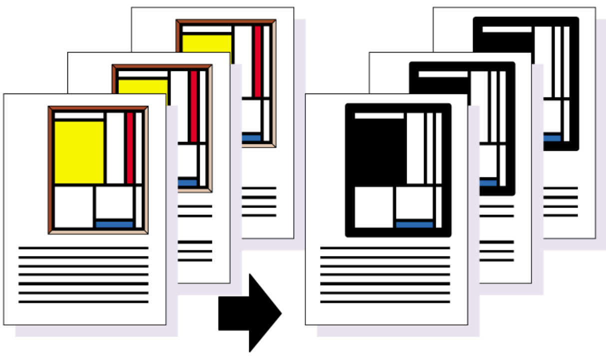
- Enfocus Instant PDF 中的 PDF 队列
- Enfocus PitStop Server 中的常用文件夹
- CertifiedPDF.net 上的规范

例如 更改艺术线条对象的属性

例如 假设在几个 PDF 文档中使用同一个艺术线条对象。您想在所有的 PDF 文档中更改此对象的下列属性

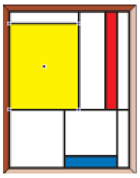
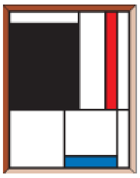
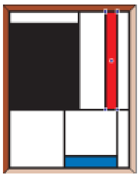
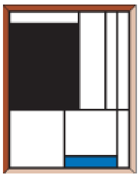
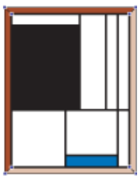
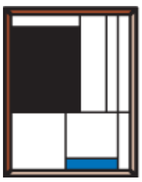
- 对象中多个区域的填充色。
- 对象中比规定的线条粗细要细的线条。

Figure 60: 在多个 PDF 文档中更改对象的多个属性。



此项工作可能包括多个有序任务。这些单个的任务可组成一个动作列表 并且此动作列表可应用于一个或多个 PDF 文档的若干页面乃至整个 PDF 文档。

图示	动作
	1. 选择对象的填充色。

图示	动作
	
	2. 更改对象已选定的填充色。
	3. 选择该对象的另一种填充色。
	4. 移除该对象中选定的填充色。
	5. 选择对象中特定粗细的线条。
	6. 更改选定的线条粗细。

9.2 动作类型

关于动作类型

一般来说 在您创建动作列表时 您在 PDF 文档中选择一些对象并将对其进行更改。例如 您选择了专色"公司绿"并将其更改为"公司灰"。

但通过动作列表 可完成更多操作。它包含以下类型的动作

- 选择 on page 134
- 更改 on page 134
- 检查 on page 134
- 通知 on page 134

选择

您必须先选择 PDF 文档中的对象 才能对其进行更改。PDF 文档中任何可选择的对象都列在选择类别中 一并列出的还有逻辑运算符"AND"、"NOT"和"OR"。

更改

变更列表几乎包括了 PitStop Pro 等专业的 PDF 编辑工具可进行的所有操作 包括

- 添加对象或页码
- 更改多个属性 包括页面框
- 颜色转换
- 移除对象
- 旋转和缩放页面内容
- 与字体和色彩有关的变更

检查

动作列表并非只能用于更改 PDF 文档。您还可创建动作列表 以检查 PDF 文档的各种属性或检测特定对象或元素。例如 动作列表可用于检查与字体有关的属性或检测 PDF 文档中的空白页。

每个"检查"或"检测"动作可能会在报告中记录为"警告"、"签名"或"错误"。

通知

通过动作列表 您还可从 PDF 文档中收集信息。这些信息与字体、色彩和 OPI 等有关。报告中将包括相应的章节。

9.3 运行动作列表

可以从 **Enfocus** 处理 **–** 动作列表面板运行动作列表。

您可以通过以下方式打开 **Enfocus** 处理 **–** 动作列表面板

- 单击 **Enfocus** 处理 **–** 动作列表按钮
- 选择 插件 **> Enfocus PitStop Pro >** 显示 **Enfocus** 处理面板 并单击"动作列表"按钮
- 使用 Enfocus 处理面板 — 动作列表快捷键 **Alt+Ctrl+A**
- 使用 Enfocus 处理面板快捷键 **Alt+Ctrl+R** 并单击"动作列表"按钮

管理动作列表

在 **Enfocus** 处理 **–** 动作列表面板中 您可以使用 **Enfocus** 预设管理器管理您的动作列表。请参阅 *Enfocus* 预设管理器 on page 27

编辑或创建动作列表可以在动作列表编辑器中完成。请参阅创建或编辑动作列表 on page 135

运行动作列表

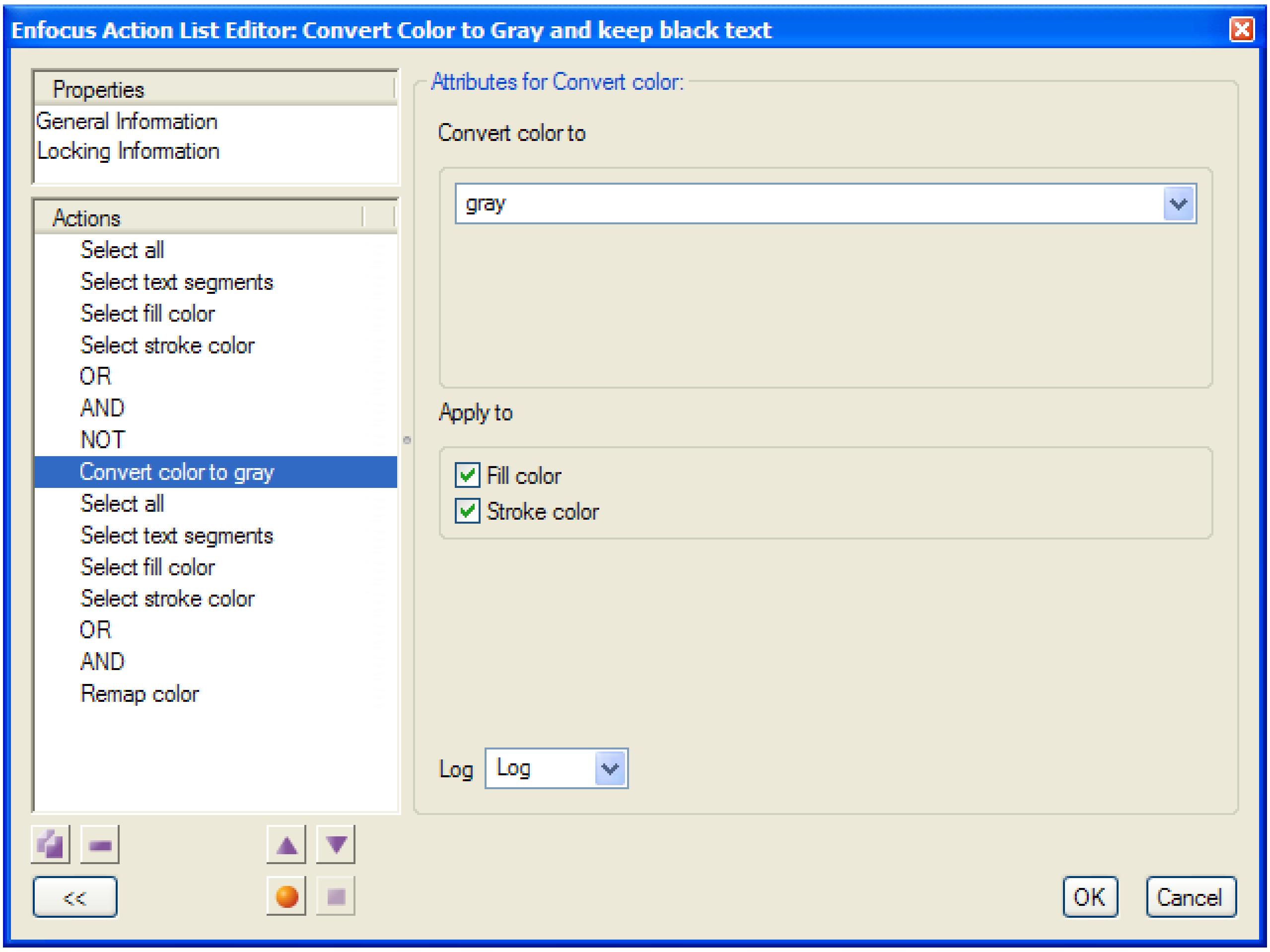
1. 单击 **Enfocus** 处理 **–** 动作列表按钮 打开 **Enfocus** 处理 **–** 动作列表面板
2. 在预设管理器中选择一个动作列表
3. 设置希望运行动作列表的页面范围
4. 定义是否希望在 Enfocus 导航器中看到动作列表的结果
5. 单击运行按钮

Enfocus PitStop Pro 将对选定的页面运行动作列表。

运行完成后 Enfocus 导航器将显示所有更改和错误 并允许重新启动动作列表 还会显示建议解决方案等。请参阅使用 *"Enfocus* 导航器*"* on page 73

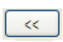
9.4 创建或编辑动作列表

新建动作列表或编辑现有动作列表时 Enfocus Action List Editor 将会打开。



"动作列表编辑器" 包含

- 常规信息和锁定信息
- 左侧的动作列表
- 选定动作的属性或者选定时的常规信息或锁定信息
- 左下角的按钮

	显示可以添加到到动作列表的动作。
	将动作添加到"动作列表"中
	导入 完整的“动作列表”到“动作列表”中
	从"动作列表"中复制选定动作

▬	从"动作列表"中移除选定动作
▲	在"动作列表"中向上移动选定动作
▼	在"动作列表"中向下移动选定动作
●	开始记录。请参阅通过记录创建动作列表 on page 140
■	停止记录。请参阅通过记录创建动作列表 on page 140

创建或编辑动作列表的方法

您可通过多种方法创建或编辑动作列表

- "手动" 使用 "Enfocus 动作列表编辑器"。这意味着您可以将动作 选择、变更和运算符 逐一添加到动作列表中或更改这些动作。请参阅创建或编辑动作列表 on page 139
- 通过记录 使用 "Enfocus 动作列表编辑器" 中的开始记录按钮。这是一种非常直观的创建动作列表的方法 打开一个 PDF 文档 执行多项任务并记录这些任务。只要您停止记录 动作就会被添加到动作列表中。请参阅通过记录创建动作列表 on page 140
- 您还可建立 "全局变更" 并使用另存为动作列表按钮将这些变更保存为动作列表。请参阅全局变更 on page 123
- 您可从我们网站上的 Enfocus 动作列表库中下载范例 并根据需要进行修改。请访问 *www.enfocus.com* 并搜索动作列表。

当动作列表准备就绪后 您可将其添加到预检规范。

动作列表创建指南

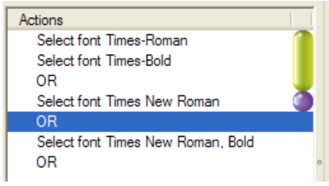
一般来说 创建动作列表将要使用以下步骤

1. 进行一项或多项选择。
2. 为您的选择指定运算符 AND、NOT 或 OR 。
3. 指定选择所需的变更。

   在创建动作列表时请遵守以下指南

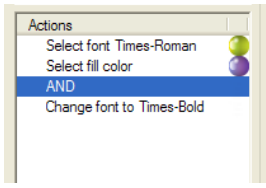
   - 变更仅适用于您的选择。因此 请首先确保动作列表中的选择正确。如果您没有做出选择 一些变更将被应用于 PDF 文档中的所有对象 例如字体 或不应用变更。
   - 对于运算符 AND、NOT 或 OR 不要在两个或两个以上选择之间输入 而应输入在这些选择对象的后面 后缀表达式 。这些运算符应用于其前面的选择。

- 如果在“动作列表编辑器”中选择了运算符 则受影响的动作 或动作组合 将显示 使用绿色或紫色指示标记。

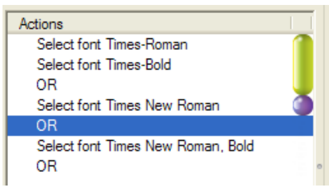


  在以上示例中 选定的“OR”运算符会影响“选择字体 Times New Roman”动作 紫色 以及前两行的组合和它们的“OR”操作数 绿色

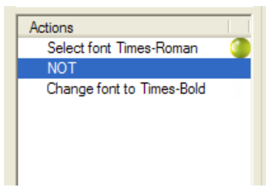
- 运算符 AND、NOT 和 OR 是逻辑运算符 这意味着必须以严格的逻辑方式使用。例如 如果您想要选择 Times-Roman (Adobe Type 1) 和 Times New Roman (TrueType) 字体 您不能使用 AND 运算符 而是要使用 OR 运算符 一种字体不能既是 Times-Roman 又是 Times New Roman 。您可在选择字体为 Times-Roman 而颜色为蓝色的所有文本时 使用 AND 运算符。动作列表将是



- OR 和 AND 运算符只应用于其前面的两个选择。因此 如果您想做出两个以上选择 就必须在选择"栈"中的适当位置插入多个运算符。例如 如果您想选择 Times-Roman (Adobe Type 1)、Times New Roman (TrueType) 字体和它们的粗体形态 动作列表应为



- NOT 运算符仅应用于其前面的选择 可用于从一项选择中排除某些对象。与 OR 和 AND 运算符不同 NOT 运算符只要求一项选择。例如 如果您想将 PDF 文档中除了 Times-Roman 字体外的其他字体都更改为 Times-Bold 动作列表应为



在上述示例中 动作列表将在保留 Times-Roman 常规 不变的基础上 把 PDF 文档中的其他字体更改为 Times-Bold。

创建或编辑动作列表

1. 单击 **Enfocus** 处理 – 动作列表按钮 打开 **Enfocus** 处理 – 动作列表面板
2. 双击现有的动作列表以对其进行编辑 或者单击动作按钮 并选择新建 以创建新的动作列表。

   随即将打开 **Enfocus** 动作列表编辑器。
3. 选择常规信息 设置动作列表的名称、您的姓名和公司以及动作列表的描述说明。
4. 单击扩展 按钮 (<<) 将动作添加到您的动作列表。
5. 在列表中选择动作

   可以从“Enfocus 预设管理器”中选择动作。请参阅*Enfocus* 预设管理器 on page 27。

   可以通过以下方法找到您所需的动作

   - 通过设置以下其中一种动作类型按钮 所有动作、选择、变更、检查或通知 选择您想要看到的动作类型。
   - 浏览各种动作组 例如添加、色彩、文档 ...
   - 以特定字符串 如“删除”等 为关键字 使用“搜索”字段进行搜索。
   - 以上的组合
6. 添加选定的动作到“动作列表” 方法为
   - 单击添加到动作列表按钮
   - 双击列表中的动作
   - 单击并拖动动作到“动作列表”
7. 在 **Enfocus** 动作列表编辑器中 设置或指定该动作的属性。
8. 从列表中选择一个动作 然后
   - 单击 按钮以将其从"动作列表"中移除。
   - 单击向上 或向下 按钮 在"动作列表"中上移或下移所选动作。也可以单击并拖动动作来更改它在列表中的位置。

     Note: 按不同的顺序执行两个或两个以上的动作列表将产生不同的结果。您可能想要先进行测试。
   - 在右侧窗格中更改所选动作的属性。

> ***Note:*** 如果您想更改多个动作的属性 在对一个动作进行更改后不要单击确定。当您已更改了一个动作的属性后 只需选择另一个动作进行更改。当您选择另一个动作时就已应用了您已执行的更改。如果单击确定 *"Enfocus*动作列表编辑器*"*将关闭 您将返回到*"Enfocus* 处理 – 动作列表*"*面板。

9. 单击确定。

通过记录创建动作列表

1. 打开 PDF 文档 样本 在此文档中您将执行想要记录的动作。
2. 选择 窗口 > 显示 **Enfocus** 动作列表面板 。
3. 单击 管理 > 新建 。

   将显示"Enfocus 动作列表编辑器"。
4. 填写动作列表的常规信息 动作列表的名称、您的姓名和公司名称以及动作列表的说明。
5. 单击开始记录按钮 。

   开始记录按钮 的颜色变浅 并且停止记录的按钮 启用。从现在开始 您使用 PitStop Pro 工具执行的所有动作都将被记录下来。

   > ***Note:*** 请确保仅使用 *PitStop Pro* 工具和命令执行动作。使用 *Adobe Acrobat* 工具或其他插件执行的操作将不被记录。
6. 选择命令 并执行您想要记录的动作。
7. 要停止记录 单击停止记录按钮 。
8. 单击确定。

组合动作和插入动作列表

在“动作列表编辑器”中 您可以将动作组合到组。组合动作不会对动作结果造成任何影响。组合只是为了更便于一次性进行查看、移动、复制 ... 等动作。

- 要组合动作到组中 请选择动作 然后从上下文菜单中选择分组
- 要取消组合动作 选择该组 然后从上下文菜单中选择取消分组
- 对于每个组 可以定义名称和注释。名称将显示在“动作”列表中。
- 可以通过单击其前面的 + 或 – 折叠或展开组。可以向操作单个动作一样移动、复制、删除 ... 组
- 通过向组内或从组内向外拖动动作 可以将动作移动到组内或从组内移出。

使用导入动作列表按钮 可以从现有的“动作列表”中添加动作。

导入的动作将位于与被导入动作列表名称相同的组中 可以像其他任何组或动作一样 对其名称进行更改。

Note:

导入锁定的“动作列表”时 必须输入密码才能导入。如果输入正确的密码 动作以完全解锁的形式导入。

9.5 锁定动作列表

关于锁定

您可使用密码保护动作列表 以防其他人对其进行更改。这在多个用户共享动作列表时可带来很多便利。可以在创建动作列表时使用密码来锁定动作列表 也可以在创建后添加密码来锁定。

密码可包括

- 区分大小写的字母
- 键盘上的任何字符
- 空格

使用密码锁定动作列表

1. 单击 **Enfocus** 处理 **–** 动作列表按钮 打开 **Enfocus** 处理 **–** 动作列表面板
2. 选择一个动作列表并双击。
3. 选择锁定信息。
4. 选择所需的锁定方式
    - 如果允许任何人编辑此"动作列表" 则选择未锁定
    - 选择部分锁定可允许任何人运行动作列表和查看动作列表中的动作。您与其他用户将能够查看但不能更改动作列表中各个动作及其相应的属性。允许用户查看动作列表中的动作 可有效地让他们准确了解动作列表的用途。
    - 选择已锁定则仅允许用户运行动作列表。用户若不先填写密码 则无法查看或更改动作列表中的动作。
5. 输入密码并确认。
6. 单击确定。

9.6 动作列表的实际应用

动作列表示例

现在让我们通过一个示例来了解如何应用动作列表。使用此示例的目的在于向您举例说明应进行哪些选择、使用哪些运算符以及应用哪些更改。

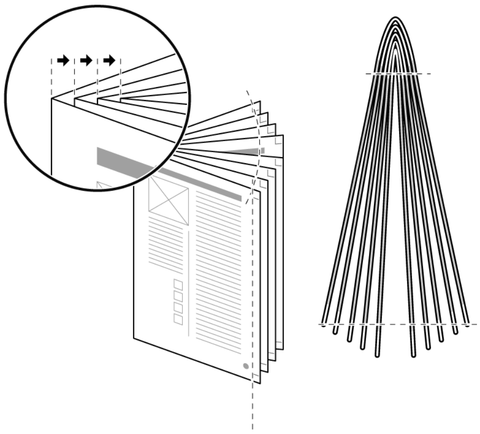
此示例旨在显示应用动作列表之前和之后的 PDF 文档 以及为获得所需结果而进行的必要选择和变更。为了能够创建此动作列表示例 您必须了解如何添加必要的选择、变更和运算符。有关如何创建动作列表的分步说明 请参阅创建或编辑动作列表 on page 135。

示例 创建更改页面版面的动作列表

假设 手册 **PDF** 文档的爬移

假定手册的 PDF 文档准备交付印刷。页面将进行双面印刷、折叠和裁切。您想要确保靠近页边的页码不会被裁切掉。确实 当折叠页面进行骑马钉装订时 打印区域会稍微向外移动。这就是印刷行业中所说的爬移。手册的页数越多 内页移出的区域就越大。

Figure 61: "爬移" 使内页的打印区域向外移动 可能导致靠近外侧页边的页码被裁切掉。

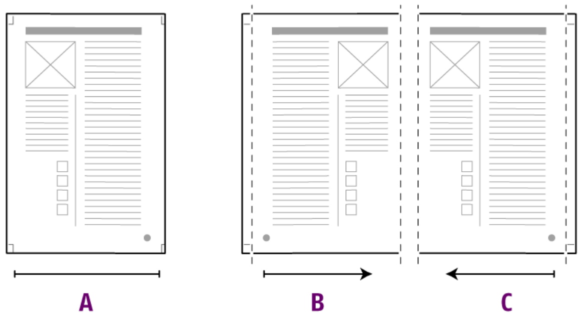


您可创建如下动作列表来补偿爬移

- 将左侧页面 偶数页 的打印区域向右移动 5 mm。
- 将右侧页面 奇数页 的打印区域向左移动 5 mm 更靠近装订线 。

- 保留第一页不变 因为此页没有页码 。

Figure 62: 更改页面版面 将内页的打印区域 **B** 和 **C** 向装订线方向移动以补偿爬移 但第一页 **(A)** 保留不变。



创建更改 PDF 文档页面版面的动作列表

1. 使用"Enfocus 动作列表编辑器" 创建如下动作列表

```
选择奇数页 选择区域内部的对象 属性  使用裁切框。选择区域内部的对象) 并选择第一页,而不是移动页面内容 水平 5.0 毫米 垂直 0.0 毫米 选择偶数页 选择区域内部的对象 属性使用裁切框。.选择区域内部的对象) 并移动页面内容 水平 - 5.0 毫米 垂直 0.0 毫米
```

2. 单击适合页面 按钮 按照整个媒体大小查看页面并查看
   - 裁切尺寸
   - 页面的裁切标记 如果有
   - 页面的套准标记 如果有
   - 页面出血 如果有
   - 色彩控制条 如果有
3. 在"Enfocus 处理面板"中 选择相应的动作列表 然后单击运行。

   PitStop Pro 将按以下步骤应用动作列表

步骤	动作
1	选择奇数页
2	选择区域内部的对象
	在属性窗格 指定 使用裁切框。选择区域内部的对象。 要了解更多有关页面框的信息 请参阅页面框 on page 42。
3	AND
4	选择第一页
5	NOT

步骤	动作
	您使用运算符 NOT 从选择中排除第一页 因为第一页应保留不变。
6	AND
	此时您使用运算符 AND 将第 1 和第 2 步的选择与第 4 步的排除相结合。
7	水平移动页面内容 5.0 mm
	此更改将页面内容向左移动 5 mm。
8	选择偶数页
8	选择区域内部的对象
	在属性窗格 指定 使用 裁切框。选择区域内部的对象。
9	AND
10	水平移动页面内容 5.0 mm
	此更改将页面内容向右移动 5 mm。

9.7 使用 QuickRun

关于 **QuickRun**

QuickRun 是由一系列动作列表、全局变更和预检规范组成的单个命令。它与其他应用程序中的"宏序列"相似。

QuickRun 可包括

- 多个动作列表
- 进行全局变更
- 一个预检规范

Note: 您可将多个动作列表和一个预检规范组合到 *Enfocus PitStop Server* 的常用文件夹中。

何时使用 **QuickRun**

有时 您可能需要在一个 PDF 文档中运行多个动作列表或全局变更 然后运行一个预检规范以预检该 PDF 文档。您也可能需要重复这个过程 不仅在一个 PDF 文档中使用 还要多次或在多个 PDF 文档中

使用。与按顺序运行单个动作列表、全局变更和预检规范不同 将这些文件收集在一个 QuickRun 中效率会更高。

管理 **QuickRun**

可以在**Enfocus** 处理 **– QuickRun**面板中管理 QuickRun 方法是使用**Enfocus** 预设管理器。请参阅 *Enfocus 预设管理器* on page 27

您可以通过以下方式打开 **Enfocus** 处理 **– QuickRun** 面板

- 单击 **Enfocus** 处理 **– QuickRun** 按钮
- 选择 插件 > **Enfocus PitStop Pro** > 显示 **Enfocus** 处理面板 并单击 QuickRun 按钮
- 使用 Enfocus 处理面板 — Quickrun 快捷键 **Alt+Ctrl+Q**
- 使用 Enfocus 处理面板快捷键 **Alt+Ctrl+R** 和单击 QuickRun 按钮

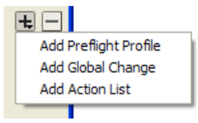
Note:

工具栏中的收藏夹 数据库中的所有 *QuickRun* 在工具条中都有一个专门的按钮 以便于访问。

创建 **QuickRun**

创建或编辑 QuickRun 时 Enfocus QuickRun 编辑器将打开。

1. 输入 Quickrun 的名称和描述。
2. 要添加一个或多个动作列表、一个或多个全局更改或预检规范 请单击添加按钮 然后选择适当的选项。



3. 请执行以下操作之一
   - 要从数据库中添加动作列表、全局更改或预检规范 请选择从数据库 然后选择一个或多个动作列表或全局更改 或单个预检规范
   - 要从硬盘或网络驱动器添加动作列表、全局更改或预检规范 请选择从文件 然后单击浏览。选择适当的文件 然后单击打开。
4. 单击确定。

   动作列表、全局更改或预检规范出现在运行框中。
5. 单击向上移动 或向下移动 按钮 以设置动作列表和全局更改的运行顺序。

Note: 请仔细检查动作列表和全局更改的序列顺序 因为同样的动作按不同的顺序运行会产生不同的结果。您可以对此进行测试 逐个运行动作并检查哪个顺序是正确的。

6. 如有必要 可选择 **Certified PDF** 预检 以为 PDF 文档启动 Certified PDF 工作流程。
7. 如果选择了预检规范 则可以决定是否要允许通过预检规范修复。如果预检规范内部禁用修复 则不能使用此选项。
8. 如有必要 选择某个动作列表、全局更改或预检规范 然后单击  按钮从 QuickRun 将其移除
9. 选择要使用该 QuickRun 的页面范围 或者单击选择。
10. 如有必要 选择显示结果。

    结果将显示在"Enfocus 导航器"中
11. 单击确定。

使用 **QuickRun**

1. 打开一个 PDF 文档。
2. 如果要运行的 QuickRun 是“收藏夹”数据库的一部分 则可以单击选择的按钮 该按钮位于 **Quickruns**工具条上 或者使用已分配的快捷方式。
3. 或者 可以打开**Enfocus** 处理 **- QuickRun** 面板 选择要运行的 QuickRun 然后单击运行按钮。

QuickRun 运行完后 会根据您的 **Enfocus PitStop** 首选项显示一个报告或"Enfocus 导航器"。

另请参阅使用*"Enfocus 导航器"* on page 73和查看并解释报告 on page 75。

9.8 更多的自动执行功能

Enfocus PitStop Server

如本章介绍部分中的说明 您可使用动作列表来自动执行重复任务。您可将这些任务组成一个动作列表并将此动作列表应用到一个或多个 PDF 文档中。

如果您有数量众多的 PDF 文档需要应用同一个动作列表 您可能觉得需要进行更多的自动执行操作。的确 您不得不重复以下操作

- 打开单个 PDF 文档
- 执行一个或多个动作列表
- 关闭并保存 PDF 文档

此任务本身就是重复操作 因此适合自动执行。

PitStop Server 提供更多自动执行 PDF 处理任务的功能。您可使用此独立应用程序来创建所谓的常用文件夹。这些常用文件夹可包括一个或多个动作列表 如果有需要 还可包括预检规范。在 PDF 文档进入用户可定义的输入文件夹时 这些动作列表和预检规范将自动执行。

Enfocus Switch

通过 Enfocus Switch 您可以将 PDF 文件的自动预检、修正和认证轻松集成到较大的自动化工作流中。Enfocus Switch 能够通过电子邮件或 FTP 自动接收工作、根据文件类型或命名规则进行排序和路由 以及自动化一整套关键专业出版应用程序。这使您能够将 Enfocus 预检技术与 PDF 文件创建、色彩转换、图像优化、拼版和校对工具很好地集成起来。

索引

A

B

C

E

F

G

H

I

J

Q

R

S

T

W